FOR CAR USE ONLY/NUR FÜR AUTOMOBIL GEBRAUCH/POUR APPLICATION AUTOMOBILE UNIQUEMENT/PARA USO EN AUTOMÓVILES/SOLO PER L'UTILIZZO IN AUTOMOBILE/ENDAST FÖR BILBRUK/ALLEEN VOOR GEBRUIK IN DE AUTO/
ΤΟΛΙΚΌ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ΑΒΤΟΜΟБИЛЯΧ/DO UŻYCIA TYLKO W SAMOCHODZIE/ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΌΝΟ ΣΕ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΟ



# CD/DAB RECEIVER WITH ADVANCED BLUETOOTH CDE-136BT













• OWNER'S MANUAL

Please read before using this equipment.

• BEDIENUNGSANLEITUNG

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung bitte vor Gebrauch des Gerätes.

· MODE D'EMPLOI

Veuillez lire avant d'utiliser cet appareil.

MANUAL DE OPERACIÓN

Léalo antes de utilizar este equipo.

• ISTRUZIONI PER L'USO

Si prega di leggere prima di utilizzare il attrezzatura.

ANVÄNDARHANDLEDNING

Innan du använder utrustningen bör du läsa igenom denna användarhandledning.

GEBRUIKERSHANDLEIDING

Lees deze aanwijzingen aandachtig alvorens dit toestel te gebruiken.

• РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Прочтите настоящее руководство перед началом использования оборудования.

• INSTRUKCJA OBSŁUGI

Prosimy zapoznać siç z tą instrukcją przed przystąpieniem do użytkowania urządzenia.

• ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΡΗΣΤΗ

Παρακαλούμε διαβάστε το πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή.

#### ALPINE ELECTRONICS MARKETING, INC.

1-7, Yukigaya-Otsukamachi, Ota-ku, Tokyo 145-0067, JAPAN Phone: 03-5499-4531

#### ALPINE ELECTRONICS OF AMERICA, INC.

19145 Gramercy Place, Torrance, California 90501, U.S.A. Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

#### ALPINE ELECTRONICS OF CANADA, INC.

777 Supertest Road, Toronto, Ontario M3J 2M9, Canada Phone 1-800-ALPINE-1 (1-800-257-4631)

#### ALPINE ELECTRONICS OF AUSTRALIA PTY. LTD.

161-165 Princes Highway, Hallam Victoria 3803, Australia Phone 03-8787-1200

#### ALPINE ELECTRONICS GmbH

Wilhelm-Wagenfeld-Str. 1-3, 80807 München, Germany Phone 089-32 42 640

#### ALPINE ELECTRONICS OF U.K. LTD.

Alpine House Fletchamstead Highway, Coventry CV4 9TW, U.K. Phone 0870-33 33 763

#### ALPINE ELECTRONICS FRANCE S.A.R.L.

(RCS PONTOISE B 338 101 280) 98, Rue de la Belle Etoile, Z.I. Paris Nord II, B.P. 50016, 95945 Roissy Charles de Gaulle Cedex, France Phone 01-48638989

#### ALPINE ITALIA S.p.A.

Viale C. Colombo 8, 20090 Trezzano Sul Naviglio (MI), Italy Phone 02-484781

#### ALPINE ELECTRONICS DE ESPAÑA, S.A.

Portal de Gamarra 36, Pabellón, 32 01013 Vitoria (Alava)-APDO 133, Spain Phone 945-283588

#### ALPINE ELECTRONICS (BENELUX) GmbH

Leuvensesteenweg 510-B6, 1930 Zaventem, Belgium Phone 02-725-13 15 EN

DE

FR

ES

IT

SE

NL

RU

ΡL

GR

Indice ITALIANO

Istruzioni nor Vuso	Funzione di ricerca PTY
struzioni per l'uso	(tipo di programma)15
AVVERTIMENTO	Informazioni su DAB/DAB+/DMB15
AVVERTIMENTO6	CD/MP3/WMA/AAC
ATTENZIONE6	Riproduzione16
	Riproduzione ripetuta16
PRECAUZIONI 6	M.I.X. (riproduzione casuale)16
Operazioni preliminari	Ricerca di testo CD16
Elenco degli accessori9	Ricerca per nome cartella/file
Accensione e spegnimento9	(relativa a MP3/WMA/AAC)17
. 5	Modo Ricerca nome cartella1
Selezione della sorgente9	Modo Ricerca nome file17
Inserimento e rimozione del pannello	Informazioni su MP3/WMA/AAC17
anteriore9 Rimozione9	Terminologia18
Inserimento9	Impostaziono doll'audio
Avvio iniziale del sistema10	Impostazione dell'audio
	Regolazione di livello del subwoofer/Livello de
Regolazione del volume10	bassi/Livello dei medi/Livello degli acuti/
Impostazione ora10	Bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/
Radio	Fader (tra gli altoparlanti anteriore e
Ascolto della radio11	posteriore)/Sonorità/Defeat19
Preselezione manuale delle stazioni11	Configurazione automatica19
	Preselezioni equalizzatore (F-EQ)19
Preselezione automatica delle stazioni	Attivazione e disattivazione del modo di
Sintonia delle stazioni preselezionate 11	sonorità20
Funzione di ricerca funzione11	Regolazione della curva dell'equalizzatore
RDS	parametrico (3BAND EQ)20 Impostazione del controllo dei bassi20
	Impostazione del controllo dei medi20
Impostazione di AF (frequenze alternative) su	Impostazione del controllo degli acuti20
ON/OFF	Impostazione del livello del volume
Ricezione di stazioni RDS regionali (locali) 12	sorgente2
Impostazione PI SEEK12	Regolazione del filtro passa-alto2
Impostazione della regolazione automatica	Impostazione del subwoofer su ON/OFF2
dell'orario13	Regolazione del filtro passa-basso2
Funzione di ricerca PTY	Impostazione della fase del subwoofer2
(tipo di programma)13	Impostazione del sistema subwoofer2
Ricezione delle informazioni sul traffico 13	Dispositivo esterno22 Collegamento a un amplificatore esterno
Visualizzazione del testo radio13	(POWER IC)22
DAB/DAB+/DMB	Altre funzioni
Ascolto di DAB/DAB+/DMB14	
Preselezione manuale dei servizi	Visualizzazione di testo22 Informazioni sulla visualizzazione di
Preselezione automatica dell'ensemble/del	intormazioni sulla visualizzazione di indicazioni23
servizio14	Informazioni sul "Testo"23
Sintonia dell'ensemble memorizzato14	Utilizzo del terminale di ingresso AUX
Sintonia dei servizi preselezionati	anteriore23
Funzione di ricerca servizio	Impostazione del menu di opzione 24

Indice ITALIANO

SETUP	Impostazione del dispositivo
Impostazione25	BLUETOOTH30
Impostazione generale	Impostazione del modo Visibile30
Impostazione della lingua (CYRILLIC)25	Abbinamento di un dispositivo BLUETOOTH
Impostazione del modo AUX SETUP26	dall'unità30
Impostazione del modo AUX NAME26	Impostazione della qualità audio
Riproduzione dei dati MP3/WMA/AAC	BLUETOOTH30
(PLAY MODE)26	Regolazione del livello del volume
Dimostrazione26	(VOL LV ADJ)30
Impostazioni di visualizzazione26	Impostazione automatica audio
Modifica del colore dell'illuminazione26	(AUTO SET)31
Controllo del regolatore luminoso26	Impostazione dell'indicatore ON/OFF del
Impostazione della funzione di scorrimento	messaggio visualizzazione/testo informazioni
(SCROLLTYPE)26	chiamate31
Impostazione sintonizzatore27	Impostazione dell'indicatore del messaggio di
Ricezione di informazioni sul meteo27	testo su ON/OFF (MSG ALERT)31
Ricezione di informazioni sportive27	Impostazione della visualizzazione delle
Impostazione del display di DAB/DAB+/DMB	informazioni del chiamante ON/OFF
(D DISPLAY)27	(CALLER ID)31
Impostazione della funzione di Commutazione	Aggiornamento automatico rubrica
FM su ON/OFF (FM SWITCH)27	ON/OFF31
Impostazione dell'antenna DAB su ON/OFF (DAB ANT)27	Impostazione della lingua del menu
Impostazione della ricezione PTY31	BLUETOOTH31
(trasmissione di emergenza)27	Modifica dell'ordine della rubrica31
Priorità notizie28	Impostazione della ricezione automatica
Impostazione iPod/iPhone28	delle chiamate (Auto Answer)32
Impostazione del modo Ricerca	Visualizzazione del nome del fornitore di
iPod/iPhone28	servizi telefonici32
Funzionamento della tecnologia	Selezione dell'altoparlante di emissione32
BLUETOOTH	Visualizzazione della versione firmware32
	Aggiornamento del firmware32
Configurazione prima dell'uso28	Controllo del telefono vivavoce32
Informazioni su BLUETOOTH28	Informazioni sul telefono vivavoce32
Operazioni preliminari all'utilizzo della	Risposta a una chiamata32
funzione BLUETOOTH29	Chiusura della chiamata33
Collegamento ad un dispositivo BLUETOOTH	Chiamata33
(abbinamento)29	Riconoscimento vocale33
Abbinamento di un dispositivo compatibile	Composizione automatica di un numero
BLUETOOTH con SSP	contenuto nella cronologia delle chiamate in
(Secure Simple Pairing)29	uscita34
Abbinamento di un dispositivo compatibile	Composizione automatica di un numero
BLUETOOTH senza SSP	contenuto nella cronologia delle chiamate in
(Secure Simple Pairing)29	entrata34
Configurazione BLUETOOTH29	Composizione automatica di un numero
Impostazione della connessione BLUETOOTH	contenuto nella cronologia delle chiamate
(BT IN)29	perse34 Composizione automatica di un numero
Controllo del telefono vivavoce (HFP)30	contenuto nella rubrica telefonica34
BLUETOOTH Impostazione audio (AUDIO)30	Funzione di ricerca alfabetica in rubrica34

Indice ITALIANO

Funzione chiamata in attesa	. 34
Preselezione di un numero nella rubrica	
(Shortcut dial)	. 35
Composizione del numero	
preselezionato	
Regolazione del volume durante la ricezio	ne
di una chiamata	
Disattivazione rapida dei dati in ingresso d	let
microfono (Voice Mute)	. 35
Trasferimento dell'audio di una	
chiamata	. 35
BLUETOOTH Funzionamento audio	. 35
Richiamare il modo audio BLUETOOTH	. 35
Selezione del brano desiderato	. 35
Pausa	. 35
Memoria USB (opzionale)	
Riproduzione dei file MP3/WMA/AAC dalla	
memoria USB (opzionale)	. 36
Informazioni sui file MP3/WMA/AAC della	
memoria USB	. 36
:Ded (:Dhana (annianala)	
iPod/iPhone (opzionale)	
Collegamento di un iPod/iPhone	. 36
Impostazione del controllo iPod	. 37
Riproduzione	. 37
Ricerca di un brano	. 37
Funzione di ricerca alfabetica	. 38
Funzione di ricerca diretta	
Selezione di playlist/artista/album/genere/	. 50
compositore	20
·	
Riproduzione casuale (M.I.X.)	
Riproduzione ripetuta	. 39
Informazioni	
In caso di difficoltà	30
Base	
Radio	
CD	
MP3/WMA/AAC	
Audio	
iPod	
Indicazioni per il lettore CD	
Indicazioni per la memoria USB	
Indicazioni per il modo iPod	
Modo BLUETOOTH	
Caratteristiche tecniche	
Acceliation to the life minimum mi	

istaliazione e collegamenti				
AVVERTIMENTO	43			
ATTENZIONE	43			
PRECAUZIONI	43			
Installazione	44			
Rimozione	45			
Collegamento di una memoria USB	45			
Collegamento di una memoria USB	45			
Rimozione della memoria USB	46			
Collegamento dell'iPod/iPhone	46			
Montaggio del microfono	46			
Collegamenti	47			

# Istruzioni per l'uso

# **AVVERTIMENTO**

# **AVVERTIMENTO**

Questo simbolo indica istruzioni importanti. La non osservanza di tali norme potrebbe causare gravi ferite o morte.

# NON EFFETTUARE ALCUNA OPERAZIONE CHE POSSA DISTOGLIERE L'ATTENZIONE DALLA GUIDA DEL VEICOLO.

Qualsiasi operazione che necessita di attenzione prolungata deve essere effettuata solo dopo il completo arresto del veicolo. Arrestare sempre il veicolo in un luogo sicuro prima di effettuare queste operazioni. In caso contrario si potrebbero causare incidenti.

# TENERE IL VOLUME AD UN LIVELLO CHE PERMETTA DI UDIRE I RUMORI ESTERNI DURANTE LA GUIDA.

Livelli eccessivi di volume, in grado di coprire suoni quali le sirene dei mezzi di soccorso o segnali stradali di attenzione (ad esempio, passaggi a livello, ecc.), possono essere pericolosi e provocare incidenti. INOLTRE, L'ASCOLTO DI AUDIO AD ALTO VOLUME IN AUTO PUÒ PROVOCARE DANNI ALL'UDITO.

#### NON SMONTARE O MODIFICARE.

Tale azione potrebbe causare incidenti, incendi o scosse elettriche.

#### UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

(se non si è sicuri, controllare con il proprio rivenditore.) Diversamente si potrebbero causare incendi o altri danni.

# TENERE LE PARTI PICCOLE QUALI LE BATTERIE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Se ingeriti potrebbero causare gravi danni. In caso di ingerimento, consultare immediatamente un medico.

#### USARE FUSIBILI DI RICAMBIO DELL'AMPERAGGIO CORRETTO.

Altrimenti potrebbero derivarne incendi o scosse elettriche.

#### NON BLOCCARE LE FESSURE O I PANNELLI DI IRRADIAZIONE.

Bloccandoli si potrebbe causare un surriscaldamento interno dell'apparecchio che potrebbe dare luogo a incendi.

#### UTILIZZARE IL PRODOTTO IN VEICOLI CON BATTERIA DA 12 V.

Un utilizzo diverso da quello indicato potrebbe causare incendi, scosse elettriche o altri incidenti.

# NON INSERIRE LE MANI, LE DITA O OGGETTI ESTRANEI NELLE FESSURE O NELLE APERTURE.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto.

# **ATTENZIONE**

Questo simbolo indica istruzioni importanti. La non osservanza di queste norme potrebbe causare ferite o provocare danni alle cose.

#### INTERROMPERE IMMEDIATAMENTE L'USO IN CASO DI PROBLEMI.

Diversamente si potrebbero causare danni alla persona o al prodotto. Per riparazioni, rivolgersi ad un rivenditore autorizzato Alpine o al più vicino centro di assistenza Alpine.

# **⚠** PRECAUZIONI

#### Pulizia del prodotto

Per la pulizia periodica del prodotto, usare un panno asciutto morbido. Per le macchie più resistenti, inumidire il panno solo con acqua. Qualsiasi altro prodotto potrebbe far dissolvere la vernice o danneggiare la plastica.

#### Temperatura

Assicurarsi che la temperatura all'interno del veicolo sia compresa fra  $+60^{\circ}$ C e  $-10^{\circ}$ C prima di accendere l'unità.

#### Condensa di umidità

Si possono notare incertezze nel suono di riproduzione del disco dovute alla presenza di condensa. In questo caso, rimuovere il disco dal lettore e attendere circa un'ora che l'umidità evapori.

#### Disco danneggiato

Non tentare di riprodurre dischi incrinati, deformati o danneggiati. La riproduzione di un disco in cattive condizioni può danneggiare severamente il meccanismo di riproduzione.

#### Manutenzione

In caso di problemi, non tentare di riparare l'apparecchio personalmente. Riportarlo al proprio rivenditore Alpine o al più vicino centro assistenza Alpine per riparazioni.

#### Non tentare mai le seguenti operazioni

Non afferrare o tirare il disco mentre viene ritratto nel lettore dal meccanismo di caricamento automatico. Non tentare di inserire il disco nell'unità spenta.



#### Inserimento di dischi

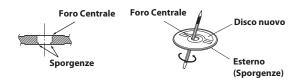
Il lettore accetta un solo disco per volta per la riproduzione. Non tentare di caricare più dischi.

Verificare che il lato dell'etichetta sia rivolto verso l'alto quando si inserisce il disco. Se si inserisce il disco in modo non corretto, sul lettore appare l'indicazione "ERROR". Se la scritta "ERROR" rimane visualizzata anche dopo l'inserimento corretto del disco, premere il pulsante **RESET** con un oggetto appuntito (ad esempio una penna a sfera).

La riproduzione del disco mentre si guida su strade accidentate può causare salti del suono, che non determinano comunque graffi sul disco o danni al lettore.

#### Dischi nuovi

Per evitare inceppamenti del CD, viene visualizzata la scritta "ERROR" se si inseriscono dischi in modo non corretto o con superfici irregolari. Quando un disco nuovo viene espulso subito dopo il caricamento, controllare i bordi interno ed esterno del disco passandovi un dito. Se si avvertono sporgenze o irregolarità, queste potrebbero essere la causa dell'errato caricamento del disco. Per eliminare le sporgenze, levigare i bordi interno ed esterno del disco con una penna a sfera o un altro oggetto simile, quindi inserire di nuovo il disco.



#### Dischi di forma irregolare

Assicurarsi di impiegare in questa unità solo dischi di forma rotonda, mai con forma particolare.

L'uso di dischi di forma particolare può danneggiare il meccanismo.



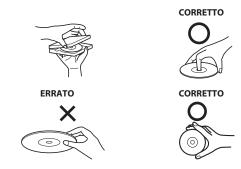
#### Luogo di installazione

Evitare di installare l'unità in luoghi soggetti a:

- Luce solare diretta e calore
- Elevata umidità e acqua
- Polvere in quantità eccessiva
- · Eccessive vibrazioni

#### Uso corretto

Non lasciare cadere i dischi. Tenere i dischi dai bordi in modo da non lasciare impronte sulla superficie. Non attaccare nastro adesivo, carta o etichette adesive sul disco. Non scrivere sul disco.



#### Pulizia dei dischi

Impronte digitali, polvere o sporcizia sulla superficie del disco possono causare salti del lettore CD. Per la pulizia normale, strofinare la superficie di riproduzione con un panno morbido pulito, procedendo dal centro del disco verso il bordo esterno. Se la superficie è molto sporca, inumidire un panno morbido pulito con una soluzione di detergente neutro delicato prima di pulire il disco.



### Accessori per dischi

Esistono vari accessori reperibili in commercio per la protezione della superficie del disco e il miglioramento della qualità sonora. Tuttavia, la maggior parte di essi altera lo spessore e/o il diametro del disco. L'uso di tali accessori può determinare alterazioni delle specifiche standard del disco e conseguenti problemi di funzionamento. Si consiglia di non impiegare tali accessori per i dischi riprodotti con lettori CD Alpine.



#### Trattamento dei compact disc (CD/CD-R/CD-RW)

- Non toccare la superficie.
- Non esporre il disco alla luce diretta del sole.
- · Non applicare adesivi o etichette.
- Pulire il disco se impolverato.
- · Verificare che non vi siano sporgenze intorno al disco.
- Non utilizzare accessori per dischi reperibili in commercio.

Non lasciare il disco nell'automobile o nell'unità per periodi prolungati. Non esporre mai il disco alla luce solare diretta. Il calore e l'umidità possono danneggiare il CD, che potrebbe non essere più riproducibile.

### Per i clienti che utilizzano CD-R/CD-RW

- Se non è possibile riprodurre un CD-R/CD-RW, accertarsi che l'ultima sessione di registrazione sia stata chiusa (finalizzata).
- Se necessario, finalizzare il CD-R/CD-RW e tentare nuovamente di riprodurlo.

#### Supporti riproducibili

Utilizzare solo compact disc con il lato dell'etichetta riportante i simboli del logo CD in basso.





Se si utilizzano compact disc di tipo non specificato, non è possibile garantire il funzionamento corretto.

È possibile riprodurre solo CD-R (CD registrabili)/CD-RW (CD riscrivibili) che siano stati registrati esclusivamente su dispositivi audio.

È possibile riprodurre anche CD-R/CD-RW contenenti file audio in formato MP3.

- Su questa unità, potrebbero non essere riproducibili alcuni dei seguenti CD:
  - CD difettosi, CD con impronte digitali, CD esposti a temperature estreme o alla luce solare (ad esempio, lasciati in auto o nell'unità), CD registrati in condizioni instabili, CD su cui si è tentata una registrazione non riuscita o una seconda registrazione, CD protetti da copia non conformi allo standard industriale dei CD audio.
- Utilizzare dischi con file MP3 scritti in formati compatibili con questa unità. Per ulteriori informazioni, vedere "Informazioni su MP3/ WMA/AAC" a pagina 17.
- I dati ROM diversi da file audio presenti nel disco non produrranno suoni durante la riproduzione.

#### Trattamento della memoria USB

### **ATTENZIONE**

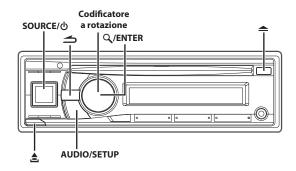
Alpine non si assume alcuna responsabilità relativa alla perdita di dati o incidenti simili anche se la perdita è avvenuta durante l'utilizzo del prodotto.

- Tenere presente i punti seguenti per evitare problemi di funzionamento o danni.
  - Non sottoporre la memoria USB a scosse eccessive.

    Non piegare la memoria uSB a scosse eccessive.
  - Non piegare la memoria oppure non lasciarla cadere, smontarla, modificarla o immergerla in acqua.
- Evitare di utilizzarla o riporla nei luoghi seguenti:
   Nella macchina, esposta alla diretta luce del sole o a temperature elevate.
  - In qualsiasi luogo eventualmente interessato da un elevato tasso di umidità o da sostanze corrosive.
- Posizionare la memoria USB in un luogo che non comprometta il funzionamento regolare.
- La memoria USB potrebbe non funzionare correttamente a temperature elevate o ridotte.
- La memoria Flash USB supporta solo 512 o 2.048 byte per settore.
- Utilizzare esclusivamente memorie USB certificate. Tenere presente che anche le memorie USB certificate potrebbero non funzionare correttamente a seconda del tipo e dello stato.
- Non si garantisce il funzionamento della memoria USB. Utilizzare la memoria USB in base alle condizioni dell'accordo.
- È possibile che le funzioni di riproduzione e visualizzazione dell'unità non vengano eseguite correttamente a seconda delle impostazioni del tipo di memoria USB, dello stato della memoria o del software di codifica.
- Non è possibile riprodurre un file protetto da copia (protezione del copyright).
- La memoria USB potrebbe richiedere del tempo prima di eseguire la riproduzione. Se la memoria USB contiene un file diverso da un file audio, la riproduzione o la ricerca del file potrebbe richiedere diverso tempo.

- L'unità è in grado di riprodurre le estensioni di file "mp3", "wma" o "m4a"
- Non aggiungere queste estensioni a file che non contengano dati audio. I dati non audio non vengono riconosciuti. La riproduzione che ne risulta potrebbe contenere disturbi in grado di danneggiare gli altoparlanti e/o gli amplificatori.
- Si consiglia di eseguire il backup dei dati importanti su PC.
- Non rimuovere il dispositivo USB durante la riproduzione. Impostare SOURCE su un'opzione diversa da USB, quindi rimuovere il dispositivo USB per evitare di danneggiarne la memoria.
- iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano e iPod touch sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.
- "Made for iPod," e "Made for iPhone," indicano che un accessorio elettronico è stato appositamente studiato per essere collegato, rispettivamente, all'iPod o all'iPhone ed è certificato dal produttore, che ne ha verificato la rispondenza agli standard prestazionali Apple. Apple non è responsabile del funzionamento del dispositivo, né della sua conformità agli standard di sicurezza e normativi. Notare che l'utilizzo di accessori con iPod o iPhone può interessare le prestazioni wireless.
- Îl marchio denominativo BLUETOOTH<sup>®</sup> e i logo sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'utilizzo di tali marchi da parte di Alpine Electronics, Inc. è concesso in licenza.
- "Tecnologia di codifica audio MPEG Layer-3 concessa in licenza da Fraunhofer IIS e Thomson."
- Windows Media e il logo Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.
- © 2010 Nokia. Tutti i diritti riservati. Nokia e Works with Nokia sono marchi e marchi registrati di Nokia Corporation.
- "La fornitura di questo prodotto trasferisce solo una licenza per l'uso privato e non commerciale; non trasferisce licenze né implica alcun diritto di usare questo prodotto per la trasmissione in tempo reale (terrestre, satellitare, via cavo e/o con eventuali altri mezzi) commerciale (vale a dire per la generazione di reddito), per la trasmissione/streaming via Internet, intranet e/o altre reti o con altri sistemi di distribuzione di contenuto elettronico, quali applicazioni per audio a pagamento o audio su richiesta. Per tali usi è richiesta una licenza a parte. Per ulteriori informazioni, visitare http://www.mp3licensing.com "

# Operazioni preliminari



# Elenco degli accessori

•	Unità principale	1
	Cavo di alimentazione	
•	Microfono	
•	Prolunga USB	
	Cavo di uscita RCA	
	Copertura di montaggio	
	Custodia	
	Cappuccio di gomma	
	Bullone esagonale	
	Vite (M5 × 8)	
	Istruzioni per l'uso	

# Accensione e spegnimento

Premere SOURCE/ & per accendere l'unità.

#### Nota

L'unità può essere accesa premendo qualsiasi altro tasto, eccetto ≜ e
 ♠ (Release).

#### Nota

 Quando si accende l'unità per la prima volta, il volume è impostato sul livello 12.

# Selezione della sorgente

Premere SOURCE/ (b) per cambiare la sorgente.

TUNER  $\rightarrow$  DAB+/DMB  $\rightarrow$  DISC  $\rightarrow$  USB AUDIO/iPod $^{*1}$   $\rightarrow$  BT AUDIO $^{*2}$   $\rightarrow$  AUXILIARY $^{*3}$   $\rightarrow$  TUNER

- \*1 Solo con iPod/iPhone collegato.
- \*2 Solo se BT AUDIO è impostato su ON. Vedere "Impostazione della connessione BLUETOOTH (BT IN)" a pagina 29.
- \*3 Solo se AUX SETUP è impostato su ON. Vedere "Impostazione del modo AUX SETUP" a pagina 26.

# Inserimento e rimozione del pannello anteriore

#### Rimozione

- Spegnere l'unità.
- Premere <u>A</u> (Release) sul lato sinistro in basso per far tornare fuori il pannello anteriore.
- 3 Afferrare il pannello anteriore dal lato sinistro ed estrarlo.

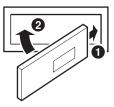


#### Note

- Il pannello anteriore potrebbe scaldarsi durante il normale uso (specialmente i terminali del connettore sul retro del pannello anteriore). Non si tratta di un problema di funzionamento.
- Per proteggere il pannello anteriore, riporlo nell'apposita custodia in dotazione.
- Nel rimuovere il pannello anteriore, non applicare eccessiva forza per non causare problemi di funzionamento.

#### Inserimento

- Inserire il lato destro del pannello anteriore nell'unità principale. Allineare la scanalatura presente sul pannello anteriore con le parti sporgenti presenti sull'unità principale.
- 2 Spingere il lato sinistro del pannello anteriore finché non si blocca saldamente nell'unità principale.

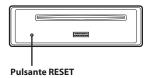


- Prima di applicare il pannello anteriore, verificare che non ci sia sporco
  o polvere sui terminali del connettore o oggetti estranei tra il pannello
  anteriore e l'unità principale.
- Applicare il pannello anteriore con attenzione, tenendolo per i lati onde evitare di premere inavvertitamente dei tasti.

### Avvio iniziale del sistema

Assicurarsi di premere il pulsante **RESET** la prima volta che si utilizza l'unità, dopo aver sostituito la batteria dell'automobile, e così via.

- Spegnere l'unità.
- 2 Rimuovere il pannello anteriore estraibile.
- 3 Premere RESET con una penna a sfera o un oggetto appuntito simile.



# Regolazione del volume

Ruotare il Codificatore a rotazione fino a ottenere l'audio desiderato

# Impostazione ora

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare GENERAL, quindi premere 🔍 / ENTER.

 $\mathsf{AUDIO} \leftrightarrow \mathsf{GENERAL} \leftrightarrow \mathsf{DISPLAY} \leftrightarrow \mathsf{TUNER} \leftrightarrow \mathsf{iPod} \leftrightarrow \mathsf{BLUETOOTH}$ 

- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo CLOCK ADJ, quindi premere \( \sqrt{ENTER}. \)
  L'indicatore dell'ora lampeggia.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per regolare le ore mentre l'indicatore dell'ora lampeggia.
- 5 Una volta regolata l'ora, premere ♀ /ENTER.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per regolare i minuti mentre l'indicatore dell'ora lampeggia.
- 7 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

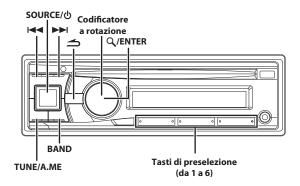
#### Note

- Per sincronizzare l'orologio su un altro orologio o annuncio orario radio, tenere premuto \( \) /ENTER per almeno 2 secondi dopo aver impostato le "ore". Verrà eseguito il reset dei minuti a "00". Se, quando viene eseguita questa operazione, il display visualizza più di "30" minuti, l'orario sarà spostato di un'ora in avanti.
- Premere 📤 per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto 
  per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

Anche quando AUTO CLOCK è impostato su ON (vedere "Impostazione della regolazione automatica dell'orario" a pagina 13), è possibile regolare l'orario manualmente. Allo stesso tempo, in caso di richiesta di regolazione da parte di RDS, l'orario verrà regolato automaticamente dai dati RDS.

# Controllo mediante telecomando È possibile controllare l'unità grazie a un telecomando Alpine opzionale. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore Alpine. Indirizzare la trasmittente del telecomando opzionale verso il sensore del telecomando. Sensore del telecomando

# Radio



### Ascolto della radio

- Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda radio desiderata.

F1 (FM1)  $\rightarrow$  F2 (FM2)  $\rightarrow$  F3 (FM3)  $\rightarrow$  MW  $\rightarrow$  LW  $\rightarrow$  F1 (FM1)

3 Premere TUNE/A.ME per selezionare il modo sintonia.

DX SEEK (Modo Distanza)  $\rightarrow$  SEEK (Modo Locale)  $\rightarrow$  off (Modo Manuale)  $\rightarrow$  DX SEEK

#### Nota

• Il modo iniziale corrisponde al modo Distanza.

#### Modo Distanza:

Vengono sintonizzate automaticamente le stazioni con segnale forte e con segnale debole (Sintonia a ricerca automatica).

#### Modo Locale:

Vengono sintonizzate automaticamente solo le stazioni con segnale forte (Sintonia a ricerca automatica).

#### Modo Manuale:

La frequenza viene sintonizzata manualmente a passi (Sintonia manuale).

4 Premere I◄◄ o ►►I per sintonizzarsi sulla stazione desiderata.

Tenere premuto  $\bowtie \triangleleft \triangleleft$  o  $\bowtie \bowtie$  per cambiare continuamente la frequenza.

### Preselezione manuale delle stazioni

- Selezionare la banda radio e sintonizzare una stazione radio desiderata da memorizzare nella memoria di preselezione.
- Tenere premuto, per almeno 2 secondi, uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) in cui si desidera memorizzare la stazione.

La stazione selezionata è stata memorizzata. Il display riporta la banda, il numero di preselezione e la frequenza della stazione memorizzata.

#### Note

- Nella memoria di preselezione è possibile memorizzare fino a 30 stazioni (6 stazioni per ciascuna banda FM1, FM2, FM3, MW e LW).
- Se si memorizza una stazione in una memoria di preselezione che già contiene una stazione, la stazione presente viene cancellata e sostituita con la nuova stazione.

### Preselezione automatica delle stazioni

- 1 Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda radio desiderata.
- Tenere premuto TUNE/A.ME per almeno 2 secondi.

  La frequenza sul display continua a cambiare mentre la memorizzazione automatica è in corso. Il sintonizzatore cerca e memorizza automaticamente 6 stazioni con segnale forte nella banda selezionata. Vengono memorizzate nei tasti di preselezione da 1 a 6 in ordine di potenza di segnale.

  Al termine della memorizzazione automatica, il sintonizzatore passa alla stazione memorizzata nel tasto di preselezione 1.

#### Nota

 Se non sono memorizzate stazioni, il sintonizzatore ritorna alla stazione attiva prima dell'inizio dell'operazione di memorizzazione automatica.

# Sintonia delle stazioni preselezionate

- Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda desiderata.
- Premere uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) con la stazione radio desiderata in memoria.

Il display visualizza la banda, il numero di preselezione e la frequenza della stazione selezionata.

# Funzione di ricerca funzione

È possibile cercare una stazione radio per frequenza.

Premere ♥ / ENTER nel modo Radio per attivare il modo Ricerca.

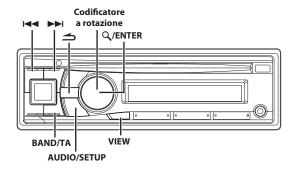
L'indicatore "Q" si illumina.

- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "FREQUENCY", quindi premere Q /ENTER per accedere al modo di ricerca della frequenza.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la frequenza desiderata.
- 4 Premere Q / ENTER per ricevere la frequenza selezionata.

#### Nota

 Per annullare, premere in modo Ricerca. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 60 secondi, il modo Ricerca viene annullato.

# **RDS**



# Impostazione di AF (frequenze alternative) su ON/OFF

RDS (sistema dati radio) è un sistema di informazioni radiofoniche che impiega la sottoportante 57 kHz delle normali trasmissioni FM. RDS consente di ricevere varie informazioni come notiziari sul traffico e nomi delle stazioni, ma anche di risintonizzare automaticamente un'emittente più forte che trasmette lo stesso programma.

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo di configurazione "TUNER", quindi premere Q /ENTER.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "AF", quindi premere Q / ENTER.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per impostare AF (frequenze alternative) sul modo ON o OFF.
- 5 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

#### Note

- Quando è selezionato il modo AF ON, l'unità si sintonizza automaticamente su una stazione con segnale forte nell'elenco AF.
- Utilizzare il modo AF OFF quando non è necessaria la risintonizzazione automatica.
- Premere per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

#### I dati digitali RDS comprendono i seguenti:

PI	Identificazione programma		
PS	Nome servizio programma		
AF	Elenco frequenze alternative		
TP	Programma sul traffico		
TA	Notiziario sul traffico		

# Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo di configurazione "TUNER", quindi premere Q /ENTER.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "REGIONAL", quindi premere Q /ENTER.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare ON o OFF.

Nel modo OFF, l'unità continua a ricevere automaticamente la relativa stazione RDS locale.

5 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

#### Note

- Premere **1** per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

### **Impostazione PI SEEK**

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo TUNER, quindi premere Q/ENTER.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare PI SEEK, quindi premere <sup>Q</sup> /ENTER.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare ON o OFF.
- 5 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

- Premere **1** per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

# Impostazione della regolazione automatica dell'orario

Quando si imposta ON, l'orario viene regolato automaticamente dai dati

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "TUNER", quindi premere ♀, /ENTER.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "AUTO CLOCK", quindi premere ♀ / ENTER.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare A-CLOCK ON o A-CLOCK OFF.
- 5 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

#### Note

- Premere per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto 
  per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

# Funzione di ricerca PTY (tipo di programma)

È possibile cercare una stazione in base al tipo di programma.

- Premere Q / ENTER per attivare il modo Ricerca.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "PTY SEARCH", quindi premere Q / ENTER per accedere al modo di ricerca PTY.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il tipo di programma desiderato.
- 4 Premere Q / ENTER per avviare la ricerca di una stazione del tipo di programma selezionato.

Se non viene trovata alcuna stazione, viene visualizzato "NO PTY".

# Ricezione delle informazioni sul traffico

- Per accendere l'indicatore "TA", tenere premuto BAND/TA per almeno 2 secondi.
- Premere I◄◄ o ►►I per selezionare la stazione di informazioni sul traffico desiderata.

Quando viene sintonizzata una stazione di informazioni sul traffico, l'indicatore "TP" si illumina.

È possibile ascoltare le informazioni sul traffico solo al momento della loro trasmissione. Se non vengono trasmesse informazioni sul traffico, l'unità rimane nel modo di attesa. All'avvio della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità la riceve automaticamente e interrompe l'audio di origine (CD, radio FM, AUDIO USB e così via). Il display indicherà "TRF-INFO" per 2 secondi.

Al termine della trasmissione delle informazioni sul traffico, l'unità torna automaticamente al modo di attesa.

#### Note

- Se non si desidera ascoltare le informazioni sul traffico in fase di ricezione, premere leggermente il tasto BAND/TA per saltare il notiziario. Il modo TA rimane nella posizione ON per ricevere il notiziario successivo.
- Se si cambia il livello del volume durante la ricezione delle informazioni sul traffico, il cambiamento di livello del volume viene memorizzato.
   Quando si ricevono le successive informazioni sul traffico, il livello del volume viene automaticamente regolato sul livello memorizzato.
- Nel modo TA, la sintonia SEEK consente la selezione delle sole stazioni TP.

### Visualizzazione del testo radio

È possibile visualizzare i messaggi di testo provenienti da una stazione

# Premere VIEW durante la ricezione FM nel modo Radio per selezionare la visualizzazione del testo radio.

Il display cambia ad ogni pressione del tasto.

### Se è presente il testo PS (Nome servizio programma):

- PS (Nome servizio programma)  $^*$   $\to$  TESTO RADIO  $\to$  OROLOGIO  $\to$  PS (Nome servizio programma)
- \* Se si tiene premuto **VIEW** per almeno 2 secondi mentre nel modo Radio è visualizzato PS, la frequenza verrà visualizzata per 2 secondi

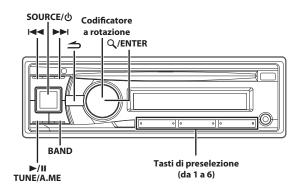
#### Se non è presente il testo PS (Nome servizio programma):

FREQUENZA  $\to$  TESTO RADIO  $\to$  OROLOGIO  $\to$  FREQUENZA II display visualizza "WAITING" per alcuni secondi e quindi inizia lo scorrimento del messaggio di testo.

#### Nota

 Se non esiste un messaggio di testo ricevibile o se l'unità non può ricevere correttamente un messaggio di testo, il display visualizza "NO TEXT".

# DAB/DAB+/DMB



#### Note

- Controllare il tipo di antenna DAB (venduta separatamente) prima di utilizzare la funzione DAB/DAB+/DMB. Se si utilizza un'antenna attiva che necessita dell'alimentazione di questa unità, impostare DAB ANT su ON; se si utilizza un'antenna passiva che non necessita di alimentazione da questa unità, assicurarsi di impostare DAB ANT su OFF; in caso contrario, potrebbero verificarsi problemi di funzionamento. Vedere "Impostazione dell'antenna DAB su ON/OFF (DAB ANT)" a pagina 27.
- Quando FM SWITCH è impostato su ON, se il segnale digitale è debole, l'unità passerà automaticamente alla ricezione del segnale radio FM analogico. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione della funzione di Commutazione FM su ON/OFF (FM SWITCH)" a pagina 27.
- Questo prodotto supporta soltanto "Receiver Profile 1 Standard Audio Receiver" conformemente alla classificazione ufficiale del WorldDMB Forum.

### Ascolto di DAB/DAB+/DMB

- 1 Premere SOURCE/ & per selezionare il modo DAB+/DMB.
  L'indicatore D) si illumina quando viene ricevuto un segnale
  digitale.
- Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda radio desiderata.

 $DAB1 \rightarrow DAB2 \rightarrow DAB3 \rightarrow DAB1$ 

3 Tenere premuto I◄◄ o ►►I per almeno 2 secondi per cambiare la frequenza, quindi rilasciare il tasto una volta raggiunto il punto (la frequenza) desiderato. L'unità eseguirà la ricerca dal punto della frequenza (verso il basso o l'alto) fino a trovare un Ensemble.

L'indicatore **(**) si illumina quando l'ensemble ha diversi servizi e il servizio predefinito di questo ensemble è sintonizzato.

4 Premere I → o ▶ Premere I → o Premere

### Preselezione manuale dei servizi

- Selezionare la banda e l'ensemble, quindi sintonizzarsi sul servizio che si desidera memorizzare nella memoria di preselezione.
- Tenere premuto, per almeno 2 secondi, uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) corrispondente al numero con cui si intende memorizzare il servizio.

Il servizio selezionato è stato memorizzato. Il display riporta la banda, il numero di preselezione e la frequenza memorizzata.

#### Note

- Nella memoria di preselezione è possibile memorizzare fino a 18 servizi (6 servizi per ciascuna banda; DAB1, DAB2 e DAB3).
- Se si memorizza un servizio in una memoria di preselezione che già contiene un servizio, il servizio presente viene cancellato e sostituito con il nuovo servizio.

# Preselezione automatica dell'ensemble/del servizio

- Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda radio desiderata.
- Tenere premuto TUNE / A.ME per almeno 2 secondi.
  Il sintonizzatore cerca e memorizza automaticamente 12 ensemble nella memoria degli ensemble nella banda selezionata. Il servizio predefinito dell'ensemble 1 ~ 6 sarà memorizzato nei tasti di preselezione da 1 a 6.
  Al termine della memorizzazione automatica, il sintonizzatore passa al servizio predefinito dell'ensemble memorizzato nel tasto di preselezione 1.

# Sintonia dell'ensemble memorizzato

Dopo aver preselezionato gli ensemble (12 registrazioni per ciascuna banda), è possibile passare da un ensemble all'altro memorizzati nella memoria degli ensemble tramite questa procedura.

- Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda desiderata.
- Premere più volte ►/II per cambiare ensemble fino a trovare quello desiderato.

#### Nota

 Se non è stato memorizzato alcun ensemble, viene visualizzato "NO MEMORY" per 2 secondi.

# Sintonia dei servizi preselezionati

- Premere più volte BAND finché non viene visualizzata la banda desiderata.
- Premere uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) con il servizio desiderato in memoria.

Il display riporta la banda, il numero di preselezione e la frequenza del servizio selezionato.

### Funzione di ricerca servizio

È possibile cercare un servizio nell'ensemble corrente.

- 1 Premere Q / ENTER per attivare il modo Ricerca. L'indicatore "Q" si illumina.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "SERVICE", quindi premere ♀ / ENTER per accedere al modo di ricerca del servizio. \*
  - Se non sono presenti servizi ricevibili, questa operazione non è valida
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il servizio desiderato.
- 4 Premere Q /ENTER per ricevere il servizio selezionato.

#### Nota

 Per annullare, tenere premuto per almeno 2 secondi nel modo Ricerca. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 60 secondi, il modo Ricerca viene annullato.

# Funzione di ricerca PTY (tipo di programma)

È possibile cercare un servizio nell'ensemble corrente in base al tipo di programma.

- 1 Premere Q / ENTER per attivare il modo Ricerca. L'indicatore "Q" si illumina.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "PTY", quindi premere ♥ / ENTER per accedere al modo di ricerca PTY.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il tipo di programma desiderato.
- Premere Q /ENTER per avviare la ricerca di un servizio del tipo di programma selezionato.

Il nome del servizio selezionato viene visualizzato per 2 secondi. Se non viene trovato alcun servizio, viene visualizzato "NO PTY".

#### Nota

 Per annullare, tenere premuto per almeno 2 secondi nel modo Ricerca. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 60 secondi, il modo Ricerca viene annullato.

### Informazioni su DAB/DAB+/DMB

#### Definizione di DAB?

DAB (Digital Audio Broadcasting, trasmissione audio digitale) è la tecnologia di trasmissione di terza generazione che segue le tecnologie analogiche tradizionali come FM. I vantaggi offerti da DAB comprendono una trasmissione dei segnali radio migliore, con minori disturbi, interferenze, instabilità ecc. Inoltre è in grado di fornire informazioni digitali e un suono stereo di qualità simile ai CD, nonché di resistere a interferenze multipath, assicurando una ricezione di elevata qualità su dispositivi mobili, portatili e fissi.

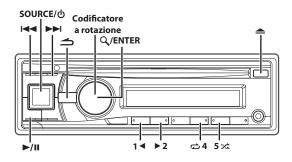
#### Definizione di DAB+?

WorldDMB, l'organismo responsabile degli standard DAB, ha annunciato il lancio di DAB+, un importante potenziamento dello standard DAB del 2006, quando è stato adottato il codec audio HE-AAC v2 (conosciuto anche come eAAC+). Il nuovo standard, chiamato DAB+, ha anche adottato il formato audio surround MPEG e un codice a correzione d'errore più efficace, ovvero il codice di Reed-Solomon. DAB+ è stato standardizzato come ETSI TS 102 563.

#### Definizione di DMB?

DMB (Digital Multimedia Broadcasting, trasmissione digitale per inviare dati multimediali) è un sistema di trasmissione di nuova generazione orientato al futuro e basato sulla tecnologia DAB (Digital Audio Broadcasting, trasmissione audio digitale). Mentre DAB potenzia e migliora l'audio analogico tradizionale FM fino ad arrivare a una qualità simile ai CD, DMB trasforma la semplice trasmissione del suono in un'esperienza multimediale, integrando la trasmissione di suono di elevata qualità con contenuti visuali. Gli utenti possono usufruire di programmi di intrattenimento, informazioni sul traffico, quotidiani e riviste in formato elettronico, informazioni sui mercati finanziari, Internet e informazioni sulle città. Questa tecnologia può essere utilizzata ampiamente da mezzi di trasporto quali autobus, taxi, metropolitane e metropolitane leggere, treni, traghetti, aeroporti e da qualsiasi persona, da casa o dal luogo di lavoro.

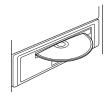
# CD/MP3/WMA/AAC



# Riproduzione

Inserire un disco con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto.

Il disco viene tratto automaticamente all'interno dell'unità.



#### Nota

- Una volta inserito il disco, premere SOURCE/& per passare al modo
- Durante la riproduzione di MP3/WMA/AAC, premere 1 

  o 

  ≥ 2 per selezionare la cartella desiderata.

Tenere premuto 1 ◀ o ▶2 per cambiare continuamente le cartelle.

3 Premere I o ▶ I per selezionare il brano desiderato (file)

Tenendo premuto I◄◀ o ►►I, il brano procederà rapidamente avanti/indietro in continuazione.

- Per mettere in pausa la riproduzione, premere ►/II.
  Premere di nuovo ►/II per riprendere la riproduzione.
- 5 Per espellere il disco, premere **≜**.

#### Note

- Non rimuovere il CD durante la fase di espulsione. Non caricare più di un disco alla volta. Diversamente, si potrebbe provocare un problema di funzionamento.
- L'indicatore "Ti si illumina quando è inserito un disco.
- Non è possibile utilizzare CD di 8 cm.
- Qualsiasi file protetto dalla protezione da copia DRM (Digital Rights Management, gestione dei diritti digitali), non può essere riprodotto su questa unità.
- La visualizzazione del brano per la riproduzione di dati MP3/WMA/ AAC è il numero di file registrati sul disco.
- Il tempo di riproduzione potrebbe non essere visualizzato correttamente se viene riprodotto un file VBR (Variable Bit Rate, velocità di trasmissione variabile).

# Riproduzione ripetuta

Il brano viene riprodotto ripetutamente.

- \*1 Viene riprodotto ripetutamente un solo brano/file.
- \*2 Vengono riprodotti ripetutamente soltanto i file presenti in una cartella. (Solo modo MP3/WMA/AAC)
- Per annullare la riproduzione ripetuta, selezionare (off) con la procedura descritta sopra.

### M.I.X. (riproduzione casuale)

1 Premere 5 24.

I brani vengono riprodotti in ordine casuale.

$$\square \cancel{x}^{*1} \rightarrow \textbf{ALL} \cancel{x}^{*2/*3} \rightarrow (\text{off}) \rightarrow \square \cancel{x}$$

- \*1 Vengono riprodotti in ordine casuale solo i file presenti in una cartella. (Modo MP3/WMA/AAC)
- \*2 I brani/file presenti sul disco vengono riprodotti in ordine casuale. (Modo CD o MP3/WMA/AAC)
- \*3 Nel modo USB, tutti i file registrati nella memoria USB vengono riprodotti in sequenza casuale.
- Per annullare la riproduzione M.I.X., selezionare (off) con la procedura descritta sopra.

### Ricerca di testo CD

Quando si utilizzano dischi contenenti testi (funzione Testo CD), è possibile ricercare e riprodurre i brani in base ai titoli registrati. Nel caso di dischi non contenenti testo (funzione Testo CD), le ricerche vengono eseguite facendo riferimento al numero di brano.

- 1 Premere Q. / ENTER durante la riproduzione.

  Viene impostato il modo Ricerca e l'indicatore "Q." si illumina.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la traccia desiderata, quindi premere Q / ENTER.
  Viene riprodotto il brano selezionato.

- Per annullare, premere 
  in modo Ricerca. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato
- Se la ricerca del testo del CD viene effettuata durante il modo M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.

# Ricerca per nome cartella/file (relativa a MP3/WMA/AAC)

È possibile eseguire ricerche basate sui nomi di file e cartelle e visualizzare tali nomi durante la riproduzione.

#### Modo Ricerca nome cartella

- Durante la riproduzione di MP3/WMA/AAC, premere Q/ENTER per attivare il modo Ricerca.
  - L'indicatore "Q" si illumina.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo Ricerca nome cartella, quindi premere Q /ENTER.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la cartella desiderata.
- 4 Tenere premuto Q / ENTER per almeno 2 secondi per riprodurre il primo file nella cartella selezionata.

#### Note

- Per annullare, tenere premuto per almeno 2 secondi nel modo Ricerca. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.
- Per eseguire la ricerca di file nel modo Ricerca nome cartella, premere
   Q /ENTER. È possibile eseguire la ricerca dei file nella cartella.
- Premere per uscire dal modo Ricerca nome cartella nel punto 3 e attivare il modo Ricerca nome file.
- La cartella principale viene visualizzata come "ROOT".
- Se la ricerca del nome della cartella viene effettuata durante la riproduzione M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.

#### Modo Ricerca nome file

- Durante la riproduzione di MP3/WMA/AAC, premere Q/ENTER per attivare il modo Ricerca.
  - L'indicatore "Q" si illumina.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo Ricerca nome file, quindi premere ♥ /ENTER.
- 3 Selezionare il file desiderato ruotando il Codificatore a rotazione.
- 4 Premere ♥ /ENTER per riprodurre il file selezionato.

#### Note

- Per annullare, tenere premuto per almeno 2 secondi nel modo Ricerca. In caso contrario, se non viene eseguita alcuna operazione entro 10 secondi, il modo Ricerca viene annullato.
- Premere 五 nel modo Ricerca per ritornare al modo precedente.
- Se la ricerca del nome del file viene effettuata durante il modo M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.

# Informazioni su MP3/WMA/AAC

# **ATTENZIONE**

Ad eccezione dell'uso personale, le operazioni di duplicazione di dati audio (inclusi i dati MP3/WMA/AAC) o la loro distribuzione, trasferimento o copia, con o senza scopo di lucro, senza il consenso del titolare del copyright sono severamente vietate dalla Legge sul copyright e dal trattato internazionale relativo.

#### Definizione di MP3?

MP3, il cui nome ufficiale è "MPEG Audio Layer 3", è uno standard di compressione stabilito da ISO, International Standardization Organization, e da MPEG, istituzione di attività congiunte di IEC. I file MP3 contengono dati audio compressi. La codifica MP3 è in grado di comprimere dati audio con rapporti estremamente alti, riducendo le dimensioni dei file musicali a un decimo della dimensione originale. Il risultato mantiene comunque una qualità simile al CD. Valori di compressione così elevati del formato MP3 sono possibili grazie all'eliminazione dei suoni non udibili dall'uomo o celati da altri suoni.

#### Definizione di AAC?

AAC è l'abbreviazione di "Advanced Audio Coding" ed è il formato base di compressione audio utilizzato da MPEG2 o MPEG4.

#### Definizione di WMA

WMA o "Windows Media™ Audio" è un formato di dati audio compressi. WMA è un formato simile ai dati audio MP3.

#### Metodo di creazione di file MP3/WMA/AAC

I dati audio vengono compressi utilizzando un software con i codici MP3/WMA/AAC. Per ulteriori informazioni sulla creazione di file MP3/WMA/AAC, consultare il manuale dell'utente relativo al software utilizzato.

I file MP3/WMA/AAC riproducibili con questo dispositivo hanno le seguenti estensioni.

MP3: "mp3"

WMA: "wma" (sono supportate le versioni 7, 8 e 9)

AAC: "m4a"

Esistono molte versioni diverse del formato AAC. Verificare che il software in uso supporti i formati accettabili elencati in precedenza. Un formato potrebbe non essere riproducibile anche se l'estensione è valida

La riproduzione di file AAC codificati con iTunes è supportata.

#### Frequenze di campionamento e velocità di trasmissione supportate per la riproduzione

#### МРЗ

Frequenze di 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz,

campiona- 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz

mento:

Velocità di 8 - 320 kbps

trasmissione:

*WMA* 

Frequenze di 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz

campionamento:

Velocità di 32 - 192 kbps

trasmissione:

AAC

Frequenze di 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz,

campiona- 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz

mento: Velocità di 16 - 320 kbps trasmissione:

Questo dispositivo potrebbe non riprodurre correttamente i file, a seconda delle frequenze di campionamento.

#### Tag ID3/tag WMA

Questo dispositivo supporta tag ID3 v1 e v2 e tag WMA. Se in un file MP3/WMA sono presenti i dati relativi ai tag, questo dispositivo è in grado di visualizzare il titolo (titolo del brano), il nome dell'artista e i dati dei tag ID3/WMA relativi al nome dell'album. Questo dispositivo può visualizzare solo caratteri alfanumerici a byte singolo (fino a 30 per i tag ID3 e fino a 15 per i tag WMA) e il carattere di sottolineatura. Per i caratteri non supportati, viene visualizzata l'indicazione "NO SUPPORT".

Non sarà possibile riprodurre il file audio se le informazioni contengono caratteri diversi dai tag ID3.

Le informazioni relative ai tag possono essere visualizzate in modo non corretto, a seconda del contenuto.

#### Creazione di dischi MP3/WMA/AAC

I file MP3/WMA/AAC vengono preparati e quindi copiati su CD-R o CD-RW utilizzando il software di scrittura CD-R. Un disco può contenere fino a 509 file/cartelle (comprese le cartelle principali); il numero massimo di cartelle è 255.

La riproduzione non può essere eseguita se un disco supera le limitazioni descritte sopra.

#### Dischi supportati

La presente unità è in grado di riprodurre CD-ROM, CD-R e CD-RW.

#### File system corrispondenti

Questo dispositivo supporta dischi formattati in conformità allo standard ISO9660 Livello 1 o Livello 2.

Lo standard ISO9660 include alcune restrizioni importanti. La profondità massima di cartelle annidate è 8 (inclusa la directory principale). Il numero di caratteri per un nome di cartella/file è limitato. I caratteri validi per i nomi di cartella/file sono le lettere A-Z (maiuscole), i numeri da 0 a 9 e "\_" (carattere di sottolineatura).

Questo dispositivo può riprodurre anche dischi nello standard Joliet, Romeo e così via, e in altri standard conformi a ISO9660. Tuttavia, talvolta i nomi di file, cartelle e simili non sono visualizzati correttamente.

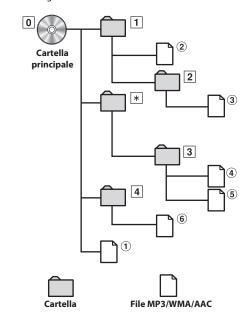
#### Formati supportati

Questo dispositivo supporta CD-ROM XA, CD Mixed Mode, CD Enhanced (CD-Extra) e Multi-Session.

Il dispositivo non è in grado di riprodurre correttamente dischi registrati con il metodo di scrittura Track At Once o a pacchetti.

#### Ordine dei file

I file vengono riprodotti nell'ordine in cui sono stati scritti su disco dal software di scrittura. Pertanto, l'ordine di riproduzione potrebbe essere diverso da quello previsto. Verificare l'ordine di scrittura nella documentazione del software. L'ordine di riproduzione delle cartelle e dei file è il sequente.



 Il numero/nome della cartella non viene visualizzato se la cartella stessa non contiene file leggibili.

### **Terminologia**

#### Velocità di trasmissione

Si tratta della velocità di compressione "audio" specificata per la codifica. Maggiore è la velocità di trasmissione, migliore è la qualità sonora; tuttavia, le dimensioni dei file sono maggiori.

#### Frequenza di campionamento

Questo valore indica quante volte al secondo vengono campionati (registrati) i dati. Ad esempio, i CD musicali utilizzano una frequenza di campionamento pari a 44,1 kHz, di conseguenza il livello audio viene campionato (registrato) 44.100 volte al secondo. Maggiore è la frequenza di campionamento, migliore è la qualità sonora; tuttavia, il volume dei dati è maggiore.

#### Codifica

Conversione di CD musicali, file WAVE (AIFF) e altri file audio nel formato di compressione audio specificato.

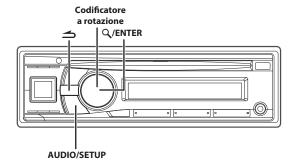
#### Tag

Informazioni relative alla canzone, quali i titoli dei brani, i nomi degli artisti, i nomi degli album, ecc. scritti nei file MP3.

#### Cartella principale

La cartella principale (o directory principale) si trova all'inizio del file system. La cartella principale contiene tutte le cartelle e tutti i file. Viene creata automaticamente per tutti i dischi masterizzati.

# Impostazione dell'audio



# Regolazione di livello del subwoofer/Livello dei bassi/Livello dei medi/Livello degli acuti/ Bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/ Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/Sonorità/Defeat

 Premere più volte il AUDIO/SETUP per scegliere il modo desiderato.

Ciascuna pressione cambia il modo come segue: SUBWOOFER $^{*1} \rightarrow$  BASS LEVEL $^{*2} \rightarrow$  MID LEVEL $^{*2} \rightarrow$  TRE LEVEL $^{*2} \rightarrow$  BALANCE  $\rightarrow$  FADER  $\rightarrow$  LOUDNESS $^{*2/*3} \rightarrow$  DEFEAT  $\rightarrow$  VOLUME  $\rightarrow$  SUBWOOFER

- \*1 Quando il modo Subwoofer è impostato su OFF, non è possibile regolarne il livello.
- \*2 Regolabile solo se DEFEAT è impostato su OFF.
- \*3 Per dettagli in merito alla sonorità, vedere "Attivazione e disattivazione del modo di sonorità" a pagina 20.

Subwoofer	+0 ~ +15		
Livello Bass (bassi)	-7 ~ +7		
Livello dei medi	-7 ~ +7		
Livello Treble (acuti)	-7 ~ +7		
Balance (bilanciamento)	L15 ~ R15		
Fader	R15 ~ F15		
Sonorità	ON/OFF		
Defeat	ON/OFF		
Volume	0 ~ 35		

#### Nota

- Se non vengono eseguite operazioni entro 5 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.
- Ruotare il Codificatore a rotazione fino a ottenere l'audio desiderato in ciascun modo.

Impostando DEFEAT ON, le opzioni regolate in precedenza per BASS, MID, TRE LEVEL e LOUDNESS tornano ai valori predefiniti in fabbrica.

# Configurazione automatica

È possibile personalizzare in modo flessibile l'unità adattandola alle proprie preferenze e al tipo di utilizzo. Dal menu AUDIO SETUP, è possibile modificare le impostazioni audio.

Seguire i punti da 1 a 5 per selezionare il modo di impostazione da modificare. Vedere la sezione relativa per informazioni sulla voce di impostazione selezionata.

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare AUDIO, quindi premere ♀ /ENTER.

 $\mathsf{AUDIO} \leftrightarrow \mathsf{GENERAL} \leftrightarrow \mathsf{DISPLAY} \leftrightarrow \mathsf{TUNER} \leftrightarrow \mathsf{iPod} \leftrightarrow \mathsf{BLUETOOTH}$ 

Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il menu di impostazione dell'audio desiderato, quindi premere Q /ENTER.

FACTORY EQ\*1/\*2  $\leftrightarrow$  LOUDNESS\*1  $\leftrightarrow$  3BAND EQ\*1/\*3  $\leftrightarrow$  VOL LV ADJ  $\leftrightarrow$  HPF\*1  $\leftrightarrow$  SUBWOOFER  $\leftrightarrow$  SUBW LPF\*1/\*4  $\leftrightarrow$  SUBW PHASE\*4  $\leftrightarrow$  SUBW SYS\*4  $\leftrightarrow$  POWER IC

(ad esempio, selezionare SUBWOOFER)

- \*1 Non è possibile eseguire la regolazione se DEFEAT è impostato su ON.
- \*2 Il valore di impostazione FACTORY EQ's e il valore di impostazione 3BAND EQ's sono collegamenti.
- \*3 Il valore di impostazione FACTORY EQ's e il valore di impostazione 3BAND EQ's sono collegamenti. Al punto 3, è possibile selezionare tre voci di regolazione dell'audio (Bassi, Medi e Acuti) nel modo 3BAND EQ, ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la voce desiderata, quindi premere Q /ENTER per passare al punto 4.
- \*4 Queste funzioni non sono disponibili se Subwoofer è impostato su OFF.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per cambiare impostazione, quindi premere Q / ENTER.
  (ad esempio, selezionare SUBW ON o SUBW OFF)
- 5 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

#### Note

- Tenere premuto per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.
- Nel caso in cui non venga eseguita nessuna operazione per 60 secondi, il modo del menu Audio viene annullato.

### Preselezioni equalizzatore (F-EQ)

In fabbrica vengono preselezionate 10 impostazioni tipo dell'equalizzatore per una varietà di materiale sorgente musicale.

■ Voce selezionata: FACTORY EQ

#### Contenuto dell'impostazione:

USER / FLAT (Impostazioni iniziali) / POPS / ROCK / NEWS / JAZZ / ELEC DANCE / HIP HOP / EASY LIS / COUNTRY / CLASSICAL

# Attivazione e disattivazione del modo di sonorità

Il modo di sonorità introduce una speciale enfasi delle basse e alte frequenze a bassi livelli di ascolto. Compensa la minore sensibilità dell'orecchio umano per i suoni dei bassi e degli acuti.

■ Voce selezionata: LOUDNESS

Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / ON

### Regolazione della curva dell'equalizzatore parametrico (3BAND EQ)

È possibile modificare le impostazioni Equalizzatore per creare una curva di risposta che più si adattati al gusto dell'utente. In questo modo è possibile regolare l'impostazione di Bassi, Medi e Acuti.

■ Voce selezionata: 3BAND EQ

■ Ulteriori voci di impostazione: BASS / MID / TREBLE

### Impostazione del controllo dei bassi

Dopo aver selezionato BASS dal modo di regolazione 3BAND EQ, ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la voce di impostazione dei bassi desiderata, quindi premere Q /ENTER.

WIDTH (O)  $\leftrightarrow$  CENTER FRO  $\leftrightarrow$  LEVEL

- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il valore di impostazione desiderato, quindi premere Q /ENTER.
- 3 Premere 🕇 per ritornare al punto precedente.
- Impostazione dell'ampiezza di banda dei bassi (WIDTH (Q))

Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare l'ampiezza di banda dei bassi desiderata.

WIDE 0,50  $\leftrightarrow$  MEDIUM 1,00  $\leftrightarrow$  MEDIUM 1,50  $\leftrightarrow$  NARROW 2,00 Modificare l'ampiezza di banda dei bassi potenziati estendendola o restringendola. Un'impostazione ampia potenzia un'ampia gamma di frequenze al di sopra e al di sotto della frequenza centrale. Un'impostazione più ristretta potenzia solo le frequenze vicine alla frequenza centrale.

Impostazione della frequenza centrale dei bassi (CENTER FRQ)

Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare la frequenza centrale dei bassi desiderata.

60 (Hz)  $\leftrightarrow$  80 (Hz)  $\leftrightarrow$  100 (Hz)  $\leftrightarrow$  120 (Hz) La frequenza dei bassi visualizzata viene enfatizzata.

#### Impostazione del livello dei bassi

Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il livello di bassi desiderato  $(-7 \sim +7)^*$ .

È possibile aumentare o indebolire il livello dei bassi.

\* La regolazione può anche essere effettuata premendo AUDIO. Vedere "Regolazione di livello del subwoofer/Livello dei bassi/ Livello dei medi/Livello degli acuti/Bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/ Sonorità/Defeat" a pagina 19.

#### Impostazione del controllo dei medi

Dopo aver selezionato MID dal modo di regolazione 3BAND EQ, ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la voce di impostazione mediana desiderata, quindi premere Q /ENTER.

WIDTH (Q)  $\leftrightarrow$  CENTER FRQ  $\leftrightarrow$  LEVEL

- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il valore di impostazione desiderato, quindi premere Q. /ENTER.
- 3 Premere 🛨 per ritornare al punto precedente.
- Impostazione dell'ampiezza di banda dei medi (WIDTH (Q))

Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare l'ampiezza di banda dei medi desiderata.

WIDE 0,75 ↔ MEDIUM 1,00 ↔ MEDIUM 1,25 ↔ NARROW 1,50

■ Impostazione della frequenza centrale dei medi (CENTER FRQ)

Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare la frequenza centrale dei medi desiderata.

500 (Hz)  $\leftrightarrow$  1,0k (Hz)  $\leftrightarrow$  1,5k (Hz)  $\leftrightarrow$  2,5k (Hz)

Impostazione del livello dei medi

Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il livello di medi desiderato  $(-7 \sim +7)^*$ .

È possibile aumentare o indebolire il livello dei medi.

\* La regolazione può anche essere effettuata premendo il AUDIO. Vedere "Regolazione di livello del subwoofer/Livello dei bassi/ Livello dei medi/Livello degli acuti/Bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/ Sonorità/Defeat" a pagina 19.

#### Impostazione del controllo degli acuti

Dopo aver selezionato TREBLE dal modo di regolazione 3BAND EQ, ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare la voce di impostazione degli acuti desiderata, quindi premere Q /ENTER.

WIDTH (Q)  $\leftrightarrow$  CENTER FRQ  $\leftrightarrow$  LEVEL

- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il valore di impostazione desiderato, quindi premere Q/ENTER.
- 3 Premere 🛨 per ritornare al punto precedente.

#### Impostazione dell'ampiezza di banda degli acuti (WIDTH (Q))

Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare l'ampiezza di banda degli acuti desiderata.

WIDE 0,75 ↔ NARROW 1,25

# Impostazione della frequenza centrale degli acuti (CENTER FRQ)

Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare la frequenza centrale degli acuti desiderata.

 $7,5K (Hz) \leftrightarrow 10,0K (Hz) \leftrightarrow 12,5K (Hz) \leftrightarrow 15,0K (Hz)$ 

#### Impostazione del livello degli acuti

Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare il livello di acuti desiderato  $(-7 \sim +7)^*$ .

È possibile aumentare o indebolire il livello degli acuti.

\* La regolazione può anche essere effettuata premendo il AUDIO. Vedere "Regolazione di livello del subwoofer/Livello dei bassi/ Livello dei medi/Livello degli acuti/Bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/ Sonorità/Defeat" a pagina 19.

# Impostazione del livello del volume sorgente

È possibile regolare il livello di uscita per ciascuna sorgente. Ad esempio, se il livello del suono TUNER è inferiore rispetto a quello del CD, è possibile regolare il livello di uscita senza interessare le altre sorgenti. Il livello di conversazione del telefono vivavoce, il livello della suoneria e il livello di rendimento del microfono possono essere regolati anche utilizzando questa impostazione.

■ Voce selezionata: VOL LV ADJ

■ Ulteriori voci di impostazione: TUNER / DAB+/DMB / DISC / USB / iPod / BT AUDIO / AUX / PHONE TALK / RING TONE / MIC GAIN

### Contenuto dell'impostazione:

-5 dB ~ +5 dB

### Regolazione del filtro passa-alto

Il filtro passa-alto di questa unità può essere regolato secondo le proprie preferenze.

#### ■ Voce selezionata: HPF

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / 60 (Hz) / 80 (Hz) / 120 (Hz) / 160 (Hz)

Verranno emesse tutte le frequenze superiori alla frequenza di taglio (cutoff) selezionata.

### Impostazione del subwoofer su ON/OFF

Quando il subwoofer è attivo, è possibile regolarne il livello di uscita (vedere "Regolazione di livello del subwoofer/Livello dei bassi/Livello dei medi/Livello degli acuti/Bilanciamento (tra i canali sinistro e destro)/Fader (tra gli altoparlanti anteriore e posteriore)/Sonorità/Defeat" a pagina 19).

#### ■ Voce selezionata: SUBWOOFER

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF / ON (Impostazioni iniziali)

OFF

Nessun segnale del subwoofer in uscita dai RCA Connettori del subwoofer (vedere "Collegamenti" a pagina 47).

ON.

Segnale del subwoofer in uscita dai RCA Connettori del subwoofer (vedere "Collegamenti" a pagina 47).

### Regolazione del filtro passa-basso

Il filtro passa-basso di questa unità può essere regolato secondo le proprie preferenze.

#### ■ Voce selezionata: SUBW LPF

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / 60 (Hz) / 80 (Hz) / 120 (Hz) / 160 (Hz)

Verranno emesse tutte le frequenze inferiori alla frequenza di taglio (cutoff) selezionata.

### Impostazione della fase del subwoofer

La fase di uscita del subwoofer viene alternata tra SUBWOOFER NORMAL (0°) e SUBWOOFER REVERSE (180°). Per regolare il livello, ruotare il **Codificatore a rotazione**.

#### ■ Voce selezionata: SUBW PHASE

#### Contenuto dell'impostazione:

NORMAL (Impostazioni iniziali) / REVERSE

### Impostazione del sistema subwoofer

Quando il subwoofer è attivo, è possibile selezionare SYS 1 o SYS 2 per ottenere l'effetto subwoofer desiderato.

#### ■ Voce selezionata: SUBW SYS

#### Contenuto dell'impostazione:

SUBW SYS 1 / SUBW SYS 2 (Impostazioni iniziali)

#### SUBW SYS 1:

Il livello del subwoofer cambia in base all'impostazione del volume principale.

#### SUBW SYS 2:

Il cambiamento del livello del subwoofer è diverso rispetto all'impostazione del volume principale. Ad esempio, anche con impostazioni di volume basso, il subwoofer è comunque udibile.

### Dispositivo esterno

# Collegamento a un amplificatore esterno (POWER IC)

Quando è collegato un amplificatore esterno, la qualità del suono può essere migliorata interrompendo l'alimentazione dell'amplificatore integrato.

#### ■ Voce selezionata: POWER IC

#### Contenuto dell'impostazione:

ON (Impostazioni iniziali) / OFF

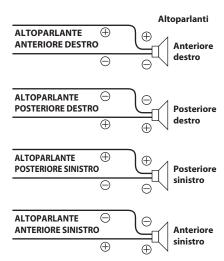
#### ON:

Gli altoparlanti sono gestiti dall'amplificatore integrato.

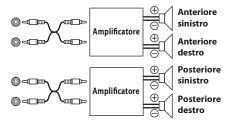
#### OFF:

Utilizzare questo modo quando l'uscita dell'unità viene utilizzata per comandare un amplificatore esterno. Con questo modo, l'amplificatore interno dell'unità principale viene impostato su OFF e non sarà in grado di comandare gli altoparlanti.

#### ON:



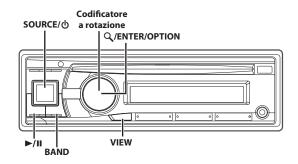
#### OFF:



#### Nota

 Quando l'uscita dell'alimentazione è impostata su OFF, il sistema non emette alcun suono.

# Altre funzioni



### Visualizzazione di testo

Le informazioni di testo, quali il titolo del disco e del brano, verranno visualizzate se si riproduce un CD compatibile con testo. Durante la riproduzione di file MP3/WMA/AAC, è inoltre possibile visualizzare il nome della cartella, il nome del file, il tag e così via.

#### Premere VIEW.

Il display cambia ad ogni pressione del tasto.

#### Nota

 Quando SCROLLTYPE è impostato su SCR MANUAL, tenere premuto VIEW per almeno 2 secondi; sarà quindi possibile scorrere singolarmente i testi correnti (ad eccezione del modo Radio).

#### Display nel modo Radio:

Se è presente il testo PS (Nome servizio programma):

PS (Nome servizio programma)  $\rightarrow$  PTY  $\rightarrow$  TESTO RADIO  $\rightarrow$  OROLOGIO  $\rightarrow$  PS (Nome servizio programma)

Se non è presente PS (Nome servizio programma)

FREQUENZA  $\rightarrow$  PTY  $\rightarrow$  TESTO RADIO  $\rightarrow$  OROLOGIO  $\rightarrow$  FREQUENZA

#### Display nel modo DAB+/DMB:

N. CANALE/FREQUENZA  $\rightarrow$  ETICHETTA ENSEMBLE\*1  $\rightarrow$  ETICHETTA SERVIZIO\*2  $\rightarrow$  ETICHETTA DINAMICA  $\rightarrow$  OROLOGIO  $\rightarrow$  N. CANALE/FREQUENZA

#### Display nel modo CD:

N. BRANO/TEMPO TRASCORSO  $\to$  TESTO (NOME DISCO)\*3  $\to$  TESTO (NOME BRANO)\*3  $\to$  N. BRANO/OROLOGIO  $\to$  N. BRANO/TEMPO TRASCORSO

#### Display nel modo MP3/WMA/AAC:

N. FILE/TEMPO TRASCORSO  $\rightarrow$  N. CARTELLA/N. FILE  $\rightarrow$  NOME CARTELLA  $\rightarrow$  NOME FILE  $\rightarrow$  NOME ARTISTA\* $^4$   $\rightarrow$  NOME ALBUM\* $^4$   $\rightarrow$  NOME BRANO\* $^4$   $\rightarrow$  N. FILE/OROLOGIO  $\rightarrow$  N. FILE/TEMPO TRASCORSO

#### Display nel modo iPod:

N. BRANO/TEMPO TRASCORSO  $\to$  NOME ARTISTA  $\to$  NOME ALBUM  $\to$  TITOLO BRANO  $\to$  N. BRANO/OROLOGIO  $\to$  N. BRANO/TEMPO TRASCORSO

#### Display nel modo Audio BLUETOOTH:

BT A/TEMPO TRASCORSO\*5  $\rightarrow$  NOME ARTISTA  $\rightarrow$  NOME ALBUM  $\rightarrow$  NOME BRANO  $\rightarrow$  BT A/OROLOGIO  $\rightarrow$  BT A/TEMPO TRASCORSO

- \*1 Se non sono presenti informazioni sull'etichetta dell'ensemble, viene visualizzato "ENSEMBLE".
- \*2 Se non sono presenti informazioni sull'etichetta del servizio, viene visualizzato "SERVICE XX". "XX" è il numero di serie del servizio dell'ensemble corrente.
- \*3 Visualizzato nel corso della riproduzione di un disco con testo CD
- \*4 Tag ID3/tag WMA
  Se un file MP3/WMA contiene informazioni tag ID3,
  vengono visualizzate le informazioni tag ID3/WMA (ad
  esempio, nome brano, nome artista e nome album). Tutti gli
  altri dati tag vengono ignorati.
- \*5 In base al cellulare collegato, il tempo trascorso potrebbe non essere visualizzato.

# Informazioni sulla visualizzazione di indicazioni

Durante la visualizzazione del testo, i seguenti indicatori si illuminano in base al modo.

Indica- tore/ modo	Modo CD	Modo MP3	Modo iPod/iPhone/ BT AUDIO
<b>=</b>	Nome cartella*2 visualizzata		
Ø.			Nome artista*1 visualizzato
Ø	Testo (nome disco*3) visualizzato	Nome album*1 visualizzato	Nome album*1 visualizzato
Ī	Testo (nome brano <sup>*3</sup> ) visualizzato	Nome brano*1 / Nome file visualizzati	Nome brano <sup>*1</sup> visualizzato

- \*1 Informazioni dei tag: Se non sono disponibili informazioni relative ai tag, viene visualizzato "ARTIST"/"ALBUM"/"SONG".
- \*2 La cartella principale viene visualizzata come "ROOT".
- \*3 Se non è presente il testo (nome del disco o del brano), viene visualizzato "DISC TEXT"/"TRACK TEXT".

#### Informazioni sul "Testo"

I CD compatibili con la funzione Testo contengono informazioni di testo, quali ad esempio il nome del disco e il nome del brano. Tali informazioni sono indicate genericamente con il termine "testo".

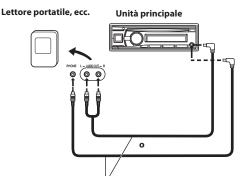
#### Note

- Alcuni caratteri potrebbero non essere visualizzati correttamente con questa unità; ciò dipende dal tipo di carattere utilizzato.
- Se le informazioni di testo non sono compatibili con questa unità, viene visualizzata l'indicazione "NO SUPPORT".
- Le informazioni di testo o relative ai tag potrebbero essere visualizzate in modo non corretto: ciò dipende dal contenuto.

# Utilizzo del terminale di ingresso AUX anteriore

Questa unità può essere collegata a un lettore portatile o apparecchio simile; per il collegamento è sufficiente collegare il dispositivo sull'ingresso posto sul pannello frontale. A questo scopo, è necessario un cavo adattatore opzionale (da RCA standard a mini-presa 3,5ø o da mini-presa 3,5ø a mini-presa 3,5ø).

Premere SOURCE/ & e selezionare il modo AUXILIARY per ascoltare il suono emesso dal dispositivo portatile.



Cavo per adattatore opzionale (prese pin RCA [rossa, bianca] miniprese da 3,5ø) o (miniprese da 3,5ø).

- Questa funzione è disponibile solo se AUX SETUP è impostato su ON. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione del modo AUX SETUP" a pagina 26.
- Se una memoria USB è direttamente collegata al terminale USB, le dimensioni o la forma possono interferire con le operazioni di guida; pertanto evitare di collegare contemporaneamente un terminale in ingresso AUX e una memoria USB.

# Impostazione del menu di opzione

È possibile regolare velocemente le voci di impostazioni rilevanti per la SOURCE corrente utilizzando il menu di opzione.

Tenere premuto Q / ENTER/OPTION per almeno 2 secondi per attivare il menu di opzione per la sorgente corrente.

#### Nota

- Il menu di opzione varia in base alla sorgente.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la voce di impostazione desiderata, quindi premere ♀ / ENTER.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per cambiare impostazione, quindi premere ♥ / ENTER.

Una volta effettuata l'impostazione, il display tornerà automaticamente alla sorgente corrente.

#### Voce selezionata:

#### Modo TUNER:

TUNER SET\*1  $\leftrightarrow$  VOL LV ADJ\*2  $\leftrightarrow$  DIMMER\*3

#### Modo DAB+/DMB:

 $\mathsf{DAB}\,\mathsf{SET}^{*4} \leftrightarrow \mathsf{VOL}\,\mathsf{LV}\,\mathsf{ADJ}^{*2} \leftrightarrow \mathsf{DIMMER}^{*3}$ 

#### Modo DISC:

 $CD SET^{*5} \leftrightarrow VOL LV ADJ^{*2} \leftrightarrow DIMMER^{*3}$ 

#### Modo USB:

VOL LV ADJ\*2  $\leftrightarrow$  DIMMER\*3

#### Modo iPod:

 $iPod\ CONT^{*6} \leftrightarrow iPod\ SET^{*7} \leftrightarrow VOL\ LV\ ADJ^{*2} \leftrightarrow DIMMER^{*3}$ 

#### Modo AUX:

 $\mathsf{AUX}\,\mathsf{SET}^{*8} \leftrightarrow \mathsf{VOL}\,\mathsf{LV}\,\mathsf{ADJ}^{*2} \leftrightarrow \mathsf{DIMMER}^{*3}$ 

#### **Modo BT AUDIO:**

 $BT SET^{*9} \leftrightarrow VOL LV ADJ^{*2} \leftrightarrow DIMMER^{*3}$ 

#### Modo telefono (modo di non chiamata):

PHONE SET\*10 ↔ VOL LV ADJ\*11 ↔ DIMMER\*3

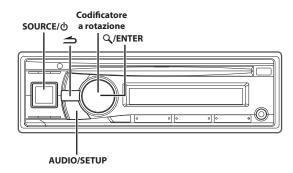
#### Modo telefono (modo di chiamata):

SPK SWITCH\*12  $\leftrightarrow$  VOICE MUTE\*13  $\leftrightarrow$  CALL WAIT\*14  $\leftrightarrow$  CALL SOUND\*15  $\leftrightarrow$  END CALL\*16  $\leftrightarrow$  VOL LV ADJ\*11  $\leftrightarrow$  DIMMER\*3

- \*1 In questo modo è possibile selezionare PTY31, NEWS, AF, REGIONAL, PI SEEK e AUTO CLOCK. Per dettagli in merito a queste impostazioni, vedere "Impostazione sintonizzatore" a pagina 27.
- \*2 È possibile aumentare o diminuire individualmente il livello del volume per la sorgente corrente, in modo da creare una propria preferenza tonale. I valori di impostazione nel modo Opzione e nel modo SETUP sono collegamenti. Vedere "Impostazione del livello del volume sorgente" a pagina 21.
- \*3 Vedere "Controllo del regolatore luminoso" a pagina 26.
- \*4 In questo modo è possibile selezionare WEATHER, SPORTS, D DISPLAY, FM SWITCH, DAB ANT, PTY31 e NEWS. Per dettagli in merito a queste impostazioni, vedere "Impostazione sintonizzatore" a pagina 27.
- \*5 In questo modo è possibile selezionare PLAY MODE. Per ulteriori informazioni, vedere "Riproduzione dei dati MP3/ WMA/AAC (PLAY MODE)" a pagina 26.
- \*6 Vedere "Impostazione del controllo iPod" a pagina 37.
- \*7 Le voci di impostazioni sono le medesime dell'impostazione iPod nel modo SETUP. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione iPod/iPhone" a pagina 28.
- \*8 In questo modo è possibile selezionare AUX NAME. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione del modo AUX NAME" a pagina 26.
- \*9 In questo modo è possibile selezionare FW VERSION. Utilizzando questa impostazione, è possibile visualizzare la versione corrente del firmware in relazione a BLUETOOTH.

- \*10 In questo modo è possibile selezionare CALL SOUND, SENDER ID, PB UPDATE, BT MENU, PB ORDER, AUTO ANS, SEV NAME, SPEAKER SL e FW VERSION. Per dettagli in merito a queste impostazioni, vedere "Configurazione BLUETOOTH" a pagina 29.
- \*11 Il livello di conversazione del telefono vivavoce e il livello di rendimento del microfono possono essere regolati utilizzando questa impostazione. I valori di impostazione nel modo Opzione e nel modo SETUP sono collegamenti. Vedere "Impostazione del livello del volume sorgente" a pagina 21.
- \*12 Grazie a questa impostazione, durante la chiamata, l'audio può passare dall'unità al cellulare. Questa operazione può anche essere effettuata premendo il BAND. Vedere "Trasferimento dell'audio di una chiamata" a pagina 35.
- \*13 Durante la chiamata e con l'opzione Voice Mute attivata, i dati in entrata del microfono verranno disattivati all'istante e "VOICE MUTE" inizierà a lampeggiare. Questa operazione può anche essere effettuata premendo il ►/II. Vedere "Disattivazione rapida dei dati in ingresso del microfono (Voice Mute)" a pagina 35.
- \*14 In caso di chiamata in attesa, selezionare questa voce per visualizzare il nome e il numero del chiamante (1 o 2). Premere VIEW è il display cambia visualizzazione.
- \*15 Vedere "Impostazione della qualità audio BLUETOOTH" a pagina 30.
- \*16 Selezionare questa voce per riagganciare.

# **SETUP**



### **Impostazione**

È possibile personalizzare in modo flessibile l'unità adattandola alle proprie preferenze e al tipo di utilizzo. Dal menu SETUP, è possibile modificare l'impostazione GENERAL, l'impostazione DISPLAY e così via.

Seguire i punti da 1 a 5 per selezionare il modo SETUP da modificare. Vedere la sezione relativa per informazioni sulla voce di SETUP selezionata.

- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la voce desiderata, quindi premere Q /ENTER.

(ad esempio, selezionare GENERAL)

 $\mathsf{AUDIO}^{*1} \leftrightarrow \mathsf{GENERAL} \leftrightarrow \mathsf{DISPLAY} \leftrightarrow \mathsf{TUNER} \leftrightarrow \mathsf{iPod} \leftrightarrow \mathsf{BLUETOOTH}^{*2}$ 

#### GENERAL:

CLOCK ADJ\*3  $\leftrightarrow$  CYRILLIC  $\leftrightarrow$  AUX SETUP  $\leftrightarrow$  AUX NAME\*4  $\leftrightarrow$  PLAY MODE  $\leftrightarrow$  DEMO

#### DISPLAY:

 $ILLUM \leftrightarrow DIMMER \leftrightarrow SCROLLTYPE$ 

#### TUNER:

WEATHER  $\leftrightarrow$  SPORTS  $\leftrightarrow$  D DISPLAY  $\leftrightarrow$  FM SWITCH  $\leftrightarrow$  DAB ANT  $\leftrightarrow$  PTY31  $\leftrightarrow$  NEWS  $\leftrightarrow$  AF\*5  $\leftrightarrow$  REGIONAL\*6  $\leftrightarrow$  PI SEEK\*7  $\leftrightarrow$  AUTO CLOCK\*8

#### iPod:

iPod LIST

- \*1 Vedere "Configurazione automatica" a pagina 19.
- \*2 Vedere "Configurazione BLUETOOTH" a pagina 29.
- \*3 Vedere "Impostazione ora" a pagina 10.
- \*4 Visualizzato solo se AUX SETUP è impostato su ON.
- \*5 Vedere "Impostazione di AF (frequenze alternative) su ON/ OFF" a pagina 12.
- \*6 Vedere "Ricezione di stazioni RDS regionali (locali)" a pagina 12.
- \*7 Vedere "Impostazione PI SEEK" a pagina 12.
- \*8 Vedere "Impostazione della regolazione automatica dell'orario" a pagina 13.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare una voce di impostazione, quindi premere Q / ENTER.

(ad esempio, selezionare AUX SETUP)

- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per cambiare impostazione, quindi premere ♥ / ENTER.
  - (ad esempio, selezionare AUX ON o AUX OFF)
- 5 Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale.

#### Note

- Premere **1** per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto 
  per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

### Impostazione generale

GENERAL viene selezionate nel menu principale di configurazione al punto 2.

### Impostazione della lingua (CYRILLIC)

Impostare la lingua che si desidera visualizzare sull'unità.

Voce selezionata: CYRILLIC

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / ON

OFF:

inglese, caratteri latini

ON:

russo, inglese

#### Nota

 Per la visualizzazione del russo su questa unità, consultare la tabella riportata di seguito.

# Таблица символов для русского языка

**D**:Дисплей

С: Символ

D	С	D	С	D	С	D	С
R	Α	Б	Б	$\mathcal{B}$	В	Γ	Г
1	Д	E	E,Ë	X	Ж	3	3
11	И,Й	К	К	1	Л	M	М
Н	Н	П	0	П	П	p	Р
Ĺ	С	Τ	Т	A	У	ф	Ф
Х	Х	11	Ц	Ц	Ч	Ш	Ш,Щ
′	Ъ	<i>}</i>	Ы	Ь	Ь	3	Э
H	Ю	Я	Я				

#### Impostazione del modo AUX SETUP

È possibile immettere l'audio di un dispositivo esterno (come un lettore portatile) nel connettore AUX di questa unità.

#### ■ Voce selezionata: AUX SETUP

#### Contenuto dell'impostazione:

AUX OFF / AUX ON (Impostazioni iniziali)

#### AUX OFF

Se impostato su OFF, non è possibile selezionare la sorgente AUX.

#### AUX ON:

Impostare su ON se è stato collegato un dispositivo portatile. Se viene premuto **SOURCE**/ **d**) ed è selezionato AUX, l'audio del dispositivo portatile viene immesso nell'unità.

#### Impostazione del modo AUX NAME

È possibile modificare la visualizzazione di AUX NAME nel modo SETUP.

#### ■ Voce selezionata: AUX NAME

#### Contenuto dell'impostazione:

AUXILIARY (Impostazioni iniziali) / TV / DVD / PORTABLE / GAMF

#### Nota

• PORTABLE è abbreviato come PMD sul display.

# Riproduzione dei dati MP3/WMA/AAC (PLAY MODE)

Questa unità è in grado di riprodurre CD contenenti dati CD e MP3 (creati nel formato Enhanced CD (CD Extra)). Tuttavia, in alcune situazioni, la riproduzione dei CD di tipo Enhanced può essere difficoltosa. In questo caso, è possibile effettuare la riproduzione di una singola sessione contenente i dati CD. Quando un disco contiene sia dati CD sia dati MP3/WMA/AAC, la riproduzione inizia dalla parte dei dati CD del disco.

#### Voce selezionata: PLAY MODE

#### Contenuto dell'impostazione:

CD-DA / CDDA/MP3 (Impostazioni iniziali)

#### CD-DA:

Possono essere riprodotti solo i dati CD nella sessione 1.

#### CDDA/MP3:

È possibile riprodurre i dati CD, i file MP3/WMA/AAC nel modo misto e i dischi multi-sessione.

#### Nota

 Configurare l'impostazione prima di inserire un disco. Se il disco è già stato inserito, è necessario rimuoverlo.

#### Dimostrazione

Questa unità dispone di una funzione dimostrativa per il display.

#### ■ Voce selezionata: DEMO

#### Contenuto dell'impostazione:

DEMO OFF (Impostazioni iniziali) / DEMO ON

#### Nota

• Per uscire dal modo Demo, impostare DEMO OFF.

### Impostazioni di visualizzazione

DISPLAY viene selezionate nel menu principale di configurazione al punto 2.

#### Modifica del colore dell'illuminazione

È possibile modificare il colore dell'illuminazione dei tasti di questa

#### **■ Voce selezionata:** ILLUM

#### Contenuto dell'impostazione:

ILUM TYPE1 (Impostazioni iniziali) / TYPE2 / TYPE3 / TYPE4

#### TYPF1

Se il colore del tasto **SOURCE/**  $\phi$  è blu, il colore diventa rosso.

#### TYPE2:

Se il colore del tasto **SOURCE** / b è verde, il colore diventa verde.

#### TYPE3:

Se il colore del tasto **SOURCE** / 🕁 è giallo, il colore diventa rosso.

#### TYPE4:

Se il colore del tasto **SOURCE** / 🕁 è rosso, il colore diventa rosso.

#### Controllo del regolatore luminoso

Impostare il controllo del Regolatore luminoso su AUTO per diminuire la luminosità dell'illuminazione del tasto blu con le luci principali del veicolo impostate su ON. Questo modo riduce l'illuminazione dell'unità ad una determinata intensità notturna.

#### ■ Voce selezionata: DIMMER

#### Contenuto dell'impostazione:

DIM MANUAL / DIM AUTO (Impostazioni iniziali)

#### Note

 Questa impostazione è disponibile solo se l'impostazione ILLUM è ILUM TYPE1. Per ulteriori informazioni, vedere "Modifica del colore dell'illuminazione" a pagina 26.

# Impostazione della funzione di scorrimento (SCROLLTYPE)

Questo lettore CD consente lo scorrimento dei nomi di dischi e brani registrati su dischi CD-TEXT e delle informazioni di testo dei file MP3, dei nomi delle cartelle e dei tag.

#### Voce selezionata: SCROLLTYPE

#### Contenuto dell'impostazione:

SCR MANUAL (Impostazioni iniziali) / SCR AUTO

#### SCR MANUAL

Il display scorre solo quando viene caricato un disco oppure quando si cambia brano, e così via.

#### SCR AUTO:

Tag, cartella, informazioni di testo del CD e così via, vengono scorsi automaticamente

#### Nota

 L'unità consente lo scorrimento dei nomi dei testi del CD, dei nomi delle cartelle, dei nomi dei file o dei tag.

### Impostazione sintonizzatore

"TUNER" viene selezionate nel menu principale di configurazione al punto 2.

#### Ricezione di informazioni sul meteo

Quando è impostato ON, l'unità trasmette le informazioni meteorologiche in DAB/DAB+/DMB.

#### ■ Voce selezionata: WEATHER

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / ON

OFF:

Le informazioni sul meteo non vengono ricevute.

ON

Le informazioni sul meteo vengono ricevute quando sono trasmesse

#### Ricezione di informazioni sportive

Quando è impostato ON, l'unità trasmette le informazioni sportive in DAB/DAB+/DMB.

#### ■ Voce selezionata: SPORTS

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / ON

OFF:

Le informazioni sportive non vengono ricevute.

ON:

Le informazioni sportive vengono ricevute quando sono trasmesse.

# Impostazione del display di DAB/DAB+/DMB (D DISPLAY)

È possibile personalizzare in maniera flessibile il display di DAB/DAB+/DMB in modo da adattarsi alle preferenze dell'utente.

#### ■ Voce selezionata: D DISPLAY

#### ■ Ulteriori voci di impostazione: FREQUENCY / ENSEMBLE / SERVICE

#### Contenuto dell'impostazione:

FREQUENCY:

NUMBER:

Il display visualizza il numero di frequenza.

CHANNEL (Impostazioni iniziali):

Il display visualizza il simbolo del canale.

ENSEMBLE:

8DIGITS (Impostazioni iniziali):

Il nome dell'ensemble viene visualizzato con 8 cifre.

16DIGITS:

Il nome dell'ensemble viene visualizzato con 16 cifre.  ${\sf SERVICE}:$ 

#### 8DIGITS (Impostazioni iniziali):

Il nome del servizio viene visualizzato con 8 cifre.

#### 16DIGITS:

Il nome del servizio viene visualizzato con 16 cifre.

# Impostazione della funzione di Commutazione FM su ON/OFF (FM SWITCH)

L'unità è dotata della funzione di Commutazione FM che consente di cambiare la sorgente da DAB+/DMB a FM quando il segnale digitale è debole.

#### ■ Voce selezionata: FM SWITCH

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF / ON (Impostazioni iniziali)

OFF:

Continua a ricevere il segnale digitale anche quando il segnale digitale è debole.

ON:

Se il segnale digitale è debole, l'unità passerà automaticamente alla ricezione del segnale radio FM analogico. Una volta che il segnale digitale sarà nuovamente disponibile, l'unità tornerà a ricevere il segnale digitale.

# Impostazione dell'antenna DAB su ON/OFF (DAB ANT)

Questa impostazione consente di scegliere se fornire alimentazione al connettore dell'antenna DAB. Controllare il tipo di antenna DAB (venduta separatamente) prima di installare l'antenna DAB. Se si utilizza un'antenna attiva che necessita dell'alimentazione di questa unità, impostare DAB ANT su ON; se si utilizza un'antenna passiva che non necessita di alimentazione da questa unità, assicurarsi di impostare DAB ANT su OFF; in caso contrario, potrebbero verificarsi problemi di funzionamento.

#### ■ Voce selezionata: DAB ANT

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / ON

OFF:

Se non è collegata alcuna antenna DAB o l'antenna DAB collegata non necessita dell'alimentazione di questa unità.

ON:

Quando l'antenna DAB collegata necessita dell'alimentazione di questa unità.

### Impostazione della ricezione PTY31 (trasmissione di emergenza)

Impostare la ricezione PTY31 (trasmissione di emergenza) su ON/OFF.

#### ■ Voce selezionata: PTY31

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF / ON (Impostazioni iniziali)

OFF:

Le trasmissioni di emergenza non vengono ricevute.

ON:

Le trasmissioni di emergenza vengono ricevute indipendentemente dalla sorgente. Durante la ricezione, viene visualizzato "ALARM".

#### Nota

 Durante la ricezione di una trasmissione di emergenza, il volume viene automaticamente impostato sul livello memorizzato nel modo informazioni sul traffico. Per ulteriori informazioni, vedere "Ricezione delle informazioni sul traffico" a pagina 13.

#### Priorità notizie

Questa funzione consente di dare priorità ai notiziari. Quando è impostato ON, il modo PRIORITY NEWS è attivato.

#### **■ Voce selezionata:** NEWS

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF (Impostazioni iniziali) / ON

OFF:

Il modo PRIORITY NEWS non è utilizzato.

ON:

L'unità dà automaticamente priorità a un notiziario quando inizia la trasmissione, interrompendo il programma in fase d'ascolto. L'indicatore "NEWS" viene visualizzato sul display.

#### Nota

 È possibile utilizzare questa funzione se l'unità è impostata su un modo diverso da LW o MW.

### Impostazione iPod/iPhone

"iPod" viene selezionate nel menu principale di configurazione al punto 2

#### Impostazione del modo Ricerca iPod/iPhone

L'unità consente di ricercare iPod/iPhone utilizzando otto diversi modi di ricerca.

Voce selezionata: iPod LIST

■ Ulteriori voci di impostazione: PLAYLISTS / ARTISTS / ALBUMS / AUDIOBOOKS / PODCASTS / GENRES / COMPOSERS / SONGS

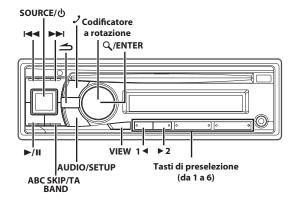
#### Contenuto dell'impostazione:

OFF / ON

#### Note

- Quando il modo di ricerca si trova in Playlist/Artisti/Album/Podcast/ Genere/Brano, l'impostazione iniziale è ON, mentre quando il modo di ricerca si trova in Audiobook/Compositori, l'impostazione iniziale è OFF.
- Per dettagli in merito al modo di ricerca, vedere "Ricerca di un brano" a pagina 37.

# Funzionamento della tecnologia BLUETOOTH



# Configurazione prima dell'uso

#### Informazioni su BLUETOOTH

BLUETOOTH è una tecnologia wireless che permette la comunicazione tra un dispositivo portatile o un personal computer a breve distanza. Questo consente di effettuare una chiamata in viva voce o la trasmissione di dati tra dispositivi compatibili con la tecnologia BLUETOOTH. La trasmissione BLUETOOTH è disponibile nella gamma 2,4 GHz senza licenza se la distanza tra i dispositivi non supera i 10 metri. Per dettagli, fare riferimento alla Home page BLUETOOTH (http://www.bluetooth.com).

- A seconda della versione di BLUETOOTH installata, è possibile che non tutti i dispositivi compatibili provvisti di BLUETOOTH siano in grado di comunicare con questa unità.
- Non si garantisce il funzionamento corretto dell'unità con tutti i dispositivi su cui è installato BLUETOOTH. Per informazioni sull'uso di un dispositivo compatibile con BT, rivolgersi al proprio rivenditore ALPINE di fiducia oppure consultare il sito Web ALPINE.
- Il collegamento BLUETOOTH wireless potrebbe risultare instabile a seconda dell'ambiente circostante.
- Durante una chiamata o durante le operazioni di configurazione, arrestare l'automobile in un luogo sicuro.
- Il funzionamento potrebbe variare a seconda del dispositivo BLUETOOTH collegato. Anche in questo caso, consultare il manuale d'uso relativo al dispositivo collegato.
- Quando si cerca questa unità mediante il telefono compatibile BLUETOOTH, il nome dell'unità viene visualizzato come nome del modello "Alpine CD Receiver".

# Operazioni preliminari all'utilizzo della funzione BLUETOOTH

Prima di poter utilizzare la funzione BLUETOOTH, occorre effettuare le impostazioni seguenti.

Quando si desidera utilizzare la funzione vivavoce o BT Audio, impostare "HFP" o "AUDIO" su ON. Vedere "Impostazione della connessione BLUETOOTH (BT IN)" a pagina 29.

#### Nota

 Prima di utilizzare la funzione BLUETOOTH, è necessario abbinarlo a questa unità. Vedere "Collegamento ad un dispositivo BLUETOOTH (abbinamento)" a pagina 29.

# Collegamento ad un dispositivo BLUETOOTH (abbinamento)

Per informazioni dettagliate sul controllo di un dispositivo compatibile BLUETOOTH, vedere il manuale d'uso del dispositivo BLUETOOTH in questione.

# Abbinamento di un dispositivo compatibile BLUETOOTH con SSP (Secure Simple Pairing)

- 1 Utilizzando il dispositivo compatibile BLUETOOTH, selezionare il "Alpine CD Receiver" per l'abbinamento.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per modificare il display dell'unità principale da "PAIR NO" a "PAIR YES", quindi premere 🔾 /ENTER.

Nel caso in cui sia selezionato "PAIR NO", la connessione verrà annullata.

In caso di abbinamento riuscito, per alcuni secondi verrà visualizzato "CONNECTED". L'unità principale torna quindi allo stato precedente.

# Abbinamento di un dispositivo compatibile BLUETOOTH senza SSP (Secure Simple Pairing)

- 1 Utilizzando il dispositivo compatibile BLUETOOTH, selezionare il "Alpine CD Receiver" per l'abbinamento.
- Immettere il codice PIN ("0000") in un dispositivo compatibile BLUETOOTH.

#### Nota

- Il codice PIN impostato è "0000".
- In caso di abbinamento riuscito, per alcuni secondi verrà visualizzato "CONNECTED". L'unità principale torna quindi allo stato precedente.

#### Note

- In caso di connessione non riuscita, viene visualizzato "FAILED".
- Dopo il corretto abbinamento, i due dispositivi dovrebbero abbinarsi nuovamente in maniera automatica la volta successiva in cui la chiave di accensione del veicolo è impostata su ON. Tuttavia, il riabbinamento potrebbe non riuscire. In caso di mancato riabbinamento, tentare l'abbinamento manuale.
- Impostare "VISIBLE M" su VISI M ON per fare in modo che l'unità venga riconosciuta da un dispositivo compatibile BLUETOOTH, vedere "Impostazione del modo Visibile" a pagina 30.
- È anche possibile abbinare i dispositivi BLUETOOTH da questa unità. Per ulteriori informazioni, vedere "Abbinamento di un dispositivo BLUETOOTH dall'unità" a pagina 30.

# Configurazione BLUETOOTH

Le operazioni descritte nei punti da 1 a 5 possono essere utilizzate per le varie funzioni BLUETOOTH. Per informazioni dettagliate, fare riferimento alla singola funzione.

#### Nota

- Impostare "HFP" o "AUDIO" su ON, quindi eseguire l'operazione di SETUP per BLUETOOTH. Vedere "Impostazione della connessione BLUETOOTH (BT IN)" a pagina 29.
- Per attivare il modo SETUP, tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi.
- 2 Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare "BLUETOOTH", quindi premere ♥ /ENTER.

È attivato il modo di configurazione BLUETOOTH.

#### Nota

- Il modo di configurazione BLUETOOTH può essere attivato tenendo premuto J per almeno 2 secondi.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare le voci desiderate, quindi premere Q / ENTER.

#### BLUETOOTH:

BT IN\*1  $\leftrightarrow$  PAIRED DEV  $\leftrightarrow$  VISIBLE M\*1  $\leftrightarrow$  SEARCH DEV\*1  $\leftrightarrow$  CALL SOUND\*2  $\leftrightarrow$  SENDER ID\*2  $\leftrightarrow$  PB UPDATE\*2  $\leftrightarrow$  BT MENU\*2  $\leftrightarrow$  PB ORDER\*2  $\leftrightarrow$  AUTO ANS\*2  $\leftrightarrow$  SEV NAME\*2  $\leftrightarrow$  SPEAKER SL\*2  $\leftrightarrow$  FW VERSION  $\leftrightarrow$  FW UPDATE\*1

- \*1 Le voci non vengono visualizzate nel corso di una chiamata.
- \*2 Se "HFP" è impostato su OFF, le voci non vengono visualizzate. Vedere "Impostazione della connessione BLUETOOTH (BT IN)" a pagina 29.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per modificare le impostazioni.
- Tenere premuto AUDIO/SETUP per almeno 2 secondi. Il modo SETUP viene annullato.

#### Note

- Premere **1** per ritornare al modo precedente.
- Tenere premuto per almeno 2 secondi per ritornare al modo normale
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.

# Impostazione della connessione BLUETOOTH (BT IN)

La tecnologia BLUETOOTH consente di effettuare chiamate in vivavoce utilizzando un telefono cellulare BLUETOOTH.

Le informazioni audio relative a un cellulare compatibile BLUETOOTH, un lettore portatile e così via, sono controllabili/riproducibili da questa unità.

- Voce selezionata: BT IN
- Ulteriori voci di impostazione: HFP / AUDIO

#### Contenuto dell'impostazione:

OFF / ON (Impostazioni iniziali)

#### Controllo del telefono vivavoce (HFP)

ON:

Scegliere quando abbinare il telefono compatibile BLUETOOTH a questa unità.

OFF:

La funzione Telefono vivavoce non viene utilizzata.

#### Nota

 Quando HFP è impostato su OFF, gli indicatori relativi al telefono vivavoce (carica batteria ➡➡, potenza segnale ៕ e messaggio ➡) non verranno visualizzati.

### **BLUETOOTH Impostazione audio (AUDIO)**

ON:

Effettuare la selezione se si desidera utilizzare la funzione Audio BLUETOOTH.

OFF:

Funzione Audio BLUETOOTH non utilizzata.

### Impostazione del dispositivo BLUETOOTH

Selezionare uno dei 3 dispositivi compatibili con la tecnologia BLUETOOTH collegati che erano stati precedentemente registrati.

■ Voce selezionata: PAIRED DEV

- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il dispositivo compatibile BLUETOOTH da utilizzare (o per cui modificare il collegamento), quindi premere Q /ENTER.
- Per collegare il dispositivo selezionato, ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare "CONNECT".

Il dispositivo connesso è indicato con "煮". Selezionare "DISCONNECT" per scollegare il dispositivo. Selezionare "CLEAR" quando si desidera eliminare il dispositivo dall'elenco dei dispositivi.

#### Note

- Se il cambiamento della connessione è stato eseguito correttamente, viene visualizzata l'indicazione "CONNECTED" per 2 secondi e l'indicatore si illumina, quindi sul display viene nuovamente visualizzata la schermata SETUP.
- In caso di una corretta connessione del cellulare all'unità, l'indicatore
   si illumina per indicare la carica della batteria del cellulare
   connesso. L'indicatore si illumina quando la carica della batteria
   raggiunge il 50% circa e lampeggia per segnalare che la carica sta
   finendo.
- Indicatore III (potenza segnale):
   L'indicatore visualizza la potenza del segnale corrente del fornitore di servizi. L'indicatore lampeggia quando il segnale del cellulare connesso è debole.
- Se sono stati registrati 3 dispositivi, non è possibile registrare un 4º dispositivo. Per registrare un altro dispositivo, occorre innanzitutto eliminare uno degli altri dispositivi.

### Impostazione del modo Visibile

È possibile scegliere se impostare il riconoscimento dell'unità da parte del dispositivo BLUETOOTH. In generale, impostare VISI M ON.

■ Voce selezionata: VISIBLE M

#### Contenuto dell'impostazione:

VISI M ON (Impostazioni iniziali) / VISI M OFF

VISI M ON:

Attiva il riconoscimento dell'unità da parte del dispositivo BLUETOOTH.

#### VISI M OFF:

Disattiva il riconoscimento dell'unità da parte del dispositivo BLUETOOTH.

# Abbinamento di un dispositivo BLUETOOTH dall'unità

Il dispositivo BLUETOOTH viene utilizzato durante la ricerca e la connessione di un dispositivo compatibile BLUETOOTH collegabile a questa unità, oppure quando viene registrato un nuovo dispositivo compatibile BLUETOOTH.

#### ■ Voce selezionata: SEARCH DEV

1 Quando è selezionato SEARCH DEV e viene visualizzato "SEARCHING", si avvia la ricerca.

#### Nota

- È possibile arrestare il funzionamento di "SEARCHING" premendo **二**.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il nome del dispositivo da collegare dall'elenco Ricerca dispositivi, quindi premere ♥ / ENTER.
- Se l'unità è stata collegata con successo ad un dispositivo compatibile con la tecnologia BLUETOOTH, verrà visualizzato il messaggio "CONNECTED", quindi l'unità tornerà al modo normale.

A seconda del telefono cellulare, potrebbe essere necessario inserire un codice di accesso. In questo caso, viene visualizzato "CODE 0000". Immettere il codice di accesso "0000" nel dispositivo compatibile BLUETOOTH per effettuare l'abbinamento. Al completamento dell'abbinamento, l'unità verrà collegata automaticamente al dispositivo compatibile BLUETOOTH. Se viene inserito un codice di accesso errato o la comunicazione non riesce, viene visualizzato "FAILED".

# Impostazione della qualità audio BLUETOOTH

È possibile personalizzare in maniera flessibile l'audio della chiamata in modo da adattarsi alle preferenze dell'utente.

■ Voce selezionata: CALL SOUND

■ Ulteriori voci di impostazione: VOL LV ADJ / AUTO SET

#### Regolazione del livello del volume (VOL LV ADJ)

È possibile aumentare o diminuire il livello del volume della chiamata, della suoneria o dei dati in ingresso del microfono per adattarsi alle preferenze dell'utente.

#### Contenuto dell'impostazione:

PHONE TALK:
-5 dB ~ +5 dB
RING TONE:
-5 dB ~ +5 dB
MIC GAIN:
-5 dB ~ +5 dB

#### Nota

 Queste voci di impostazioni sono le medesime delle impostazioni PHONE TALK, RING TONE e MIC GAIN nel modo del punto AUDIO, vedere "Impostazione del livello del volume sorgente" a pagina 21.

#### Impostazione automatica audio (AUTO SET)

Questa unità fornisce 5 metodi per migliorare la qualità audio della chiamata. È possibile scegliere il tipo secondo le proprie preferenze.

#### Contenuto dell'impostazione:

TYPE1 (Impostazioni iniziali) / TYPE2 / TYPE3 / TYPE4 / TYPE5

#### TYPE1:

Modalità standard (consigliata)

#### TYPF2

Potenzia la riduzione dei disturbi

#### TYPE3:

Potenzia l'annullamento dell'eco acustico

#### TYPE4

Potenzia sia la riduzione dei disturbi che l'annullamento dell'eco acustico

#### TYPE5:

Riduce sia la riduzione dei disturbi che l'annullamento dell'eco acustico

#### Note

 Le funzioni riportate di seguito sono pensate per migliorare la qualità del suono del chiamante all'autista.

Riduzione dei disturbi: Questa funzione è in grado di diminuire i rumori della strada, tuttavia, un potenziamento eccessivo potrebbe interessare la qualità del suono del chiamante.

Annullamento dell'eco: Questa funzione è in grado di diminuire i l'eco, tuttavia, un potenziamento eccessivo potrebbe interessare la qualità del suono del chiamante.

 Il miglioramento varia in base all'ambiente di chiamata corrente, per questo motivo è necessario scegliere un tipo idoneo.

# Impostazione dell'indicatore ON/OFF del messaggio visualizzazione/testo informazioni chiamate

È possibile scegliere se utilizzare o meno queste funzioni in base alla seguente impostazione.

■ Voce selezionata: SENDER ID

Ulteriori voci di impostazione: MSG ALERT / CALLER ID

#### Contenuto dell'impostazione:

ON (Impostazioni iniziali) / OFF

# Impostazione dell'indicatore del messaggio di testo su ON/OFF (MSG ALERT)

Quando è impostato su ON, l'indicatore ☑ lampeggia per 30 secondi durante la ricezione del messaggio di testo. L'indicatore ☑ rimane acceso in caso di messaggio di testo non letto sul cellulare connesso.

#### Note

- A seconda del telefono cellulare, questa funzione potrebbe non essere eseguita.
- Il testo del messaggio non verrà visualizzato sull'unità.
- Quando l'unità chiede di un messaggio di testo ricevuto, si consiglia di leggere il messaggio dopo l'arresto del veicolo in un posto sicuro, piuttosto che leggerlo immediatamente sul telefono.

# Impostazione della visualizzazione delle informazioni del chiamante ON/OFF (CALLER ID)

Se si desidera mantenere le informazioni ID del chiamante da altri utenti, impostare questa voce su OFF. A seconda delle informazioni ID memorizzate, mentre si sta digitando un numero, viene visualizzato solo il numero di telefono oppure il nome del telefono come "ID UNSENT"; durante una chiamata, viene visualizzato "NO NAME"; quando una chiamata viene composta, viene visualizzato solo il numero di telefono oppure il nome del telefono come "NO NAME".

# Aggiornamento automatico rubrica ON/OFF

È possibile scegliere di aggiornare o meno automaticamente la rubrica.

#### ■ Voce selezionata: PB UPDATE

#### Contenuto dell'impostazione:

ON (Impostazioni iniziali) / OFF

ON:

Quando il cellulare si ricollega a questa unità, la rubrica verrà aggiornata.

OFF:

La rubrica non si aggiornerà.

### Impostazione della lingua del menu BLUETOOTH

Per il menu BLUETOOTH sono disponibili 6 lingue.

### Voce selezionata: BT MENU

#### Contenuto dell'impostazione:

ENGLISH (Impostazioni iniziali) / DEUTSCH / FRANCAIS / ESPANOL / ITALIANO / NEDERLANDS

#### Modifica dell'ordine della rubrica

La rubrica è elencata in ordine alfabetico, in base alla lettera iniziale del

Si può scegliere di disporre l'ordine della rubrica in base alla lettera iniziale di FIRST NAME o LAST NAME.

#### ■ Voce selezionata: PB ORDER

#### Contenuto dell'impostazione:

FIRST NAME (Impostazioni iniziali) / LAST NAME

#### Nota

 "WAITING" verrà visualizzato durante la modifica dell'ordinamento della rubrica. Quando l'ordinamento è ancora in esecuzione, è possibile abbandonare la schermata "WAITING" per eseguire altre operazioni premendo 

; in quel momento la rubrica non è accessibile. Inoltre, l'ordinamento potrebbe interessare la riproduzione di BT AUDIO.

# Impostazione della ricezione automatica delle chiamate (Auto Answer)

È possibile scegliere se impostare la ricezione automatica delle chiamate.

### ■ Voce selezionata: AUTO ANS

#### Contenuto dell'impostazione:

AT ANS ON / AT ANS OFF (Impostazioni iniziali)

#### AT ANS ON:

La ricezione automatica della chiamata ha luogo automaticamente dopo circa 5 secondi.

#### AT ANS OFF:

#### Nota

 Se sul telefono cellulare è stata attivata l'impostazione di ricezione automatica, la ricezione automatica avrà luogo anche se tale opzione risulta impostata su OFF.

### Visualizzazione del nome del fornitore di servizi telefonici

Verrà visualizzato il nome del fornitore di servizi del dispositivo BLUETOOTH collegato. Se il dispositivo BLUETOOTH non risulta collegato, viene visualizzato "ID UNSENT".

#### ■ Voce selezionata: SEV NAME

#### Nota

 Alcuni tipi di carattere impediscono la visualizzazione del nome del fornitore di servizi telefonici. "ID UNSENT" viene in tal caso visualizzato.

### Selezione dell'altoparlante di emissione

È possibile selezionare l'altoparlante collegato all'interno dell'automobile per l'emissione dei segnali audio provenienti dal telefono.

#### ■ Voce selezionata: SPEAKER SL

#### Contenuto dell'impostazione:

ALL (Impostazioni iniziali) / FRONT-L / FRONT-R / FRONT-LR

#### ΔΙΙ.

L'audio verrà emesso da tutti gli altoparlanti presenti nell'automobile.

#### FRONT-L:

L'audio verrà emesso solo dall'altoparlante anteriore sinistro.

#### FRONT-R:

L'audio verrà emesso solo dall'altoparlante anteriore destro.

#### FRONT-LR:

L'audio verrà emesso dall'altoparlante anteriore sinistro e dall'altoparlante anteriore destro.

#### Visualizzazione della versione firmware

Verrà visualizzata la versione firmware corrente.

#### Voce selezionata: FW VERSION

### Aggiornamento del firmware

Futuri aggiornamenti del firmware BLUETOOTH possono diventare disponibili per l'interoperabilità del telefono.

Per informazioni sull'aggiornamento del firmware BLUETOOTH, visitare il sito Web Alpine nazionale o selezionare il proprio paese dalla pagina iniziale di Alpine Europe (http://www.alpine-europe.com).

### **■ Voce selezionata:** FW UPDATE

#### Contenuto dell'impostazione:

UPDATE NO (Impostazioni iniziali) / UPDATE YES

### Controllo del telefono vivavoce

#### Informazioni sul telefono vivavoce

È possibile eseguire chiamate in vivavoce quando si utilizza un telefono compatibile con HSP (Head Set Profile, profilo auricolare) e HFP (Hands-Free Profile, profilo vivavoce) unitamente a questa unità.

#### Note

- Evitare di effettuare chiamate in viva voce in condizioni di traffico intenso o durante la guida su strade strette o tortuose.
- Chiudere i finestrini durante la chiamata, per ridurre il rumore di sottofondo.
- Se entrambi gli interlocutori della chiamata utilizzano dispositivi a viva voce, o se la chiamata viene effettuata in un luogo rumoroso, è normale che l'ascolto della voce dell'altro interlocutore risulti difficoltoso.
- Può darsi che la voce abbia un timbro non naturale, ma questo dipende dalle condizioni delle linee telefoniche o dal tipo di telefono cellulare.
- Quando si utilizza un microfono, parlare il più direttamente possibile nel microfono in modo da raccogliere la migliore qualità sonora.
- Alcune funzioni dei telefoni cellulari dipendono dalle caratteristiche e dalle impostazioni della rete del fornitore di servizi. Inoltre, alcune funzioni potrebbero non essere state attivate dal fornitore di servizi e/o le impostazioni della rete del fornitore potrebbero limitare le funzionalità del telefono.

Contattare sempre il fornitore di servizi in relazione alla disponibilità e all'attivazione delle funzioni.

Tutte le funzioni, le funzionalità e le altre specifiche relative al prodotto, così come le informazioni contenute nelle Istruzioni per l'uso, si basano sui dati disponibili più recenti e sono da considerarsi affidabili al momento della stampa.

Alpine si riserva il diritto di cambiare o modificare le informazioni e le specifiche senza alcun preavviso o obbligo.

#### Risposta a una chiamata

Le chiamate in arrivo vengono segnalate dalla suoneria delle chiamate ricevute e dalla visualizzazione di un messaggio (PHONE).

#### 

La chiamata viene avviata.

- Quando "AUTO ANS" è impostato su AT ANS ON, è possibile ricevere una chiamata in modo automatico. Vedere "Impostazione della ricezione automatica delle chiamate (Auto Answer)" a pagina 32.
- Durante la chiamata, l'audio di origine dell'unità viene disattivato. Una volta terminata la chiamata, verrà ripristinata la riproduzione.

### Chiusura della chiamata

#### Premere 2.

La chiamata viene terminata.

#### Nota

 È anche possibile riagganciare tenendo premuto per almeno 2 secondi.

#### Chiamata

Le ultime chiamate effettuate/ricevute/perse vengono registrate in una cronologia delle chiamate (80 registrazioni per ognuno). Esistono diversi metodi per effettuare una chiamata in base alla funzione di "chiamata". Le operazioni descritte nei punti da 1 a 5 possono essere utilizzate per i diversi metodi di esecuzione di una chiamata. Per informazioni dettagliate, fare riferimento ad ogni singola categoria di chiamata.

### 1 Premere ...

Viene visualizzato l'elenco dei metodi da utilizzare per eseguire

2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il metodo di esecuzione della chiamata.

#### Contenuto dell'impostazione:

Quando "BT MENU" è impostato su "ENGLISH". VOICE DIAL / DIALLED / RECEIVED / MISSED / PHONE BOOK

#### VOICE DIAL:

Riconoscimento vocale

#### DIALLED

Cronologia delle chiamate effettuate

#### RECEIVED:

Cronologia delle chiamate ricevute

#### MISSED:

Cronologia delle chiamate perse

#### PHONE BOOK:

Rubrica cellulare

Quando "BT MENU" è impostato su "DEUTSCH". SPRACHWAHL / GEWAEHLT / ANGENOMMEN / VERPASST / TEL-BUCH

Quando "BT MENU" è impostato su "FRANCAIS". CP-VOCALE / COMPOSES / RECUS / MANQUES / REPERTOIRE

Quando "BT MENU" è impostato su "ESPANOL".

MARC VOCAL / REALIZADAS / RECIBIDAS / PERDIDAS /
AGENDA

Quando "BT MENU" è impostato su "ITALIANO". C VOCALE / EFFETTUATE / RICEVUTE / PERSE / RUBRICA Quando "BT MENU" è impostato su "NEDERLANDS". VOICE DIAL / GEKOZEN / ONTVANGEN / GEMISTE / TEL BOEK

#### Nota

 Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione della lingua del menu BLUETOOTH" a pagina 31.

### 3 Premere <a>Q / ENTER.</a>

Viene attivato il metodo di esecuzione della chiamata e viene visualizzato un elenco contenente i singoli metodi.

#### Nota

 La visualizzazione dell'elenco potrebbe richiedere alcuni istanti e, subito dopo il collegamento, l'elenco potrebbe non risultare aggiornato. 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare un nome o un numero di telefono dall'elenco.

#### Nota

 È possibile utilizzare la funzione di ricerca alfabetica in rubrica per cercare un nome o un numero nella rubrica. Per ulteriori informazioni, vedere "Funzione di ricerca alfabetica in rubrica" a pagina 34.

### 5 Premere <a>Q / ENTER.</a>

Verrà effettuata la chiamata verso il telefono selezionato. Se per un singolo nome sono stati memorizzati più numeri nella rubrica telefonica, premere Q. /ENTER dopo avere selezionato il nome\*, quindi ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il numero desiderato e premere Q. /ENTER per effettuare la chiamata. Tenere premuto Q. /ENTER per almeno 2 secondi una volta selezionato il nome per chiamare il numero predefinito associato a tale nome. La disponibilità di questa funzione dipende dal tipo di telefono cellulare collegato.

\* Se non è possibile riconoscere il nome, verrà visualizzato il numero predefinito.

#### Note

- Premere 🕇 per ritornare al modo precedente.
- Se non vengono eseguite operazioni entro 60 secondi, l'unità ritorna automaticamente al modo normale.
- Vengono visualizzati i nomi memorizzati nella rubrica telefonica. Se il nome non è stato registrato, viene visualizzato solo il numero. Se non è possibile visualizzare né il nome né il numero, verrà visualizzato "ID UNSENT".
- Se si effettua una chiamata direttamente dal telefono cellulare collegato, il numero di telefono non verrà visualizzato e, in questo caso, non sarà possibile eseguire la composizione automatica dall'unità.

#### **Riconoscimento vocale**

È possibile effettuare la chiamata utilizzando i comandi vocali.

#### Voce selezionata: VOICE DIAL

Quando è attivato il modo vocale e viene visualizzato "SPEAK", pronunciare nel microfono il numero di telefono\*, il nome\* che si desidera chiamare.

 Questo messaggio varia in base al tag vocale pre-archiviato nel cellulare.

#### Noto

- È possibile eseguire questa operazione solo se il telefono cellulare collegato dispone della funzione di riconoscimento vocale. Se il telefono cellulare non dispone di questa funzione, "NO SUPPORT" verrà visualizzato per 2 secondi.
- Le prestazioni della funzione Voice Dial dipendono dalla portata della funzione di riconoscimento del telefono cellulare e dalla posizione di installazione del microfono. Tenere presente questo aspetto durante l'installazione del microfono.
- Il funzionamento del riconoscimento vocale varia a seconda del telefono cellulare in uso. Per informazioni dettagliate, consultare il manuale d'uso del telefono cellulare in uso.
- Se il nome della persona pronunciato non viene individuato, "NO CALL" verrà visualizzato per 2 secondi.
- Se la voce non viene rilevata o riconosciuta dal microfono entro 30 secondi, "NO CALL" viene visualizzato per 2 secondi, quindi l'unità torna automaticamente al modo normale.

# Composizione automatica di un numero contenuto nella cronologia delle chiamate in uscita

I numeri di telefono composti in precedenza vengono memorizzati nella cronologia delle chiamate in uscita. È possibile richiamare un numero presente all'interno di questa cronologia.

■ Voce selezionata: DIALLED

# Composizione automatica di un numero contenuto nella cronologia delle chiamate in entrata

I numeri di telefono delle chiamate ricevute vengono memorizzati nell'elenco delle chiamate in entrata. È possibile richiamare i numeri contenuti in questo elenco.

■ Voce selezionata: RECEIVED

# Composizione automatica di un numero contenuto nella cronologia delle chiamate perse

I numeri di telefono delle chiamate perse vengono memorizzati nell'elenco delle chiamate perse. È possibile richiamare i numeri contenuti in questo elenco.

■ Voce selezionata: MISSED

# Composizione automatica di un numero contenuto nella rubrica telefonica

È possibile scaricare da un cellulare fino a 1.000 nomi (al massimo 5 numeri di telefono per ogni nome). Effettuare una chiamata selezionando il nome desiderato dall'elenco della rubrica telefonica.

#### ■ Voce selezionata: PHONE BOOK

#### Note

- L'ordine di visualizzazione dell'elenco varia a seconda dell'impostazione di "PB ORDER" (vedere "Modifica dell'ordine della rubrica" a pagina 31).
- Se si aggiunge o si elimina un elemento della cronologia delle chiamate o della rubrica telefonica del telefono cellulare mentre è collegato all'unità, l'elenco visualizzato nell'unità non verrà aggiornato di conseguenza. In questo caso, non sarà possibile eseguire correttamente la chiamata.
- È possibile visualizzare le informazioni relative a un numero memorizzato nella rubrica premendo VIEW. Ad ogni pressione il display cambia nel modo seguente: Nome → N. telefono → Etichetta telefono\* → Nome
  - Nel caso in cui non sia possibile ottenere le informazioni, verrà visualizzato "NO NAME", "NO NUMBER" o "NO LABEL".
- \* L'etichetta del telefono di un numero varia in base alle informazioni numero archiviate nella rubrica del cellulare, che include 5 tipi: GENERAL, MOBILE, HOME, OFFICE e OTHER.

#### Funzione di ricerca alfabetica in rubrica

È possibile selezionare le prime tre lettere per la ricerca di un nome desiderato nell'elenco della rubrica, utilizzando la funzione di ricerca alfabetica in rubrica.

#### Esempio:

Ricerca di un nome "Michael James"
L'esempio seguente spiega come eseguire una ricerca.
In base all'impostazione in PB ORDER (vedere "Modifica dell'ordine della rubrica" a pagina 31), i nomi della rubrica sono elencati a partire dal primo o d'all'ultimo nome. Ricercare il primo o l'ultimo nome in base all'impostazione.

- Premere ABC SKIP/TA mentre nell'elenco della rubrica, è attivato il modo di ricerca alfabetico nella rubrica.

  Viene visualizzato l'elenco di selezione della lettera.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la prima lettera (ad esempio, M), quindi premere ►►I. Viene visualizzato l'elenco di selezione della lettera.
- 3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la seconda lettera (ad esempio, I), quindi premere ►►I. Viene visualizzato l'elenco di selezione della lettera.
- 4 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la terza lettera (ad esempio, C), quindi premere Q / ENTER.

  Vengono ricercati i nomi archiviati nella rubrica che iniziano con "MIC".
- 5 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il nome desiderato (ad esempio, Michael James), quindi premere ♀ /ENTER per effettuare la chiamata.

#### Note

- Questa funzione è applicabile alle lettere da A a Z.
- Inoltre questa funzione è applicabile ai caratteri russi quando "CYRILLIC" è impostato su ON. Vedere "Impostazione della lingua (CYRILLIC)" a pagina 25.
- Nel caso in cui il nome selezionato abbia diversi numeri registrati nella rubrica, è necessario ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il numero desiderato, quindi premere ♀ / ENTER.
- Nel punto 3 o 4, premere I◄◄ per eliminare la voce corrente e tornare al punto precedente.
- È possibile cercare un nome in base alla prima lettera, le prime due lettere o le prime tre lettere. Una volta immesso il numero desiderato di lettere, premere Q/ENTER. Un elenco visualizza i nomi contenenti le lettere iniziali immesse

### Funzione chiamata in attesa

Nel caso in cui si riceva una seconda chiamata nel corso della chiamata corrente, è possibile far attendere momentaneamente il primo chiamante mentre si risponde alla seconda chiamata. Quando si termina una chiamata, è possibile passare all'altra.

Nel caso in cui si riceva una seconda chiamata nel corso della chiamata corrente (chiamata1), le informazioni in merito al secondo chiamante (chiamata2) vengono visualizzate al posto del nome del chiamante corrente.

Premere ▶ 2 e verrà attivato il modo di chiamata in attesa.

In questo caso, la chiamata1 viene trattenuta mentre si risponde alla chiamata2.

- Nel modo di chiamata in attesa, è possibile premere VIEW per passare la visualizzazione tra il numero in attesa (1 o 2) e il nome del chiamante.

# Preselezione di un numero nella rubrica (Shortcut dial)

Per una richiamata rapida, assegnare alla preselezione i numeri che si compongono di frequente. È possibile assegnare fino a sei numeri di telefono chiamati di frequente per la preselezione di un numero.

Selezionare un numero che si desidera preselezionare dalla rubrica. Tenere premuto, per almeno 2 secondi, uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) in cui si desidera memorizzare il numero.

Il numero di telefono selezionato viene memorizzato nella preselezione selezionata.

#### Note

- Nel caso in cui il nome disponga di diversi numeri registrati nella rubrica, premere 
   <sup>Q</sup> /ENTER dopo aver selezionato il nome. Ruotare il Codificatore a rotazione per scegliere il numero desiderato. Tenere premuto uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) per almeno 2 secondi. Il numero selezionato viene memorizzato come numero di preselezione.
- È possibile memorizzare nella memoria di preselezione un totale di 18 numeri di telefono (6 numeri per ogni cellulare presente nell'elenco dei dispositivi abbinati). Se viene eliminato un cellulare dall'elenco dei dispositivi abbinati, i numeri preselezionati memorizzati su questo cellulare vengono eliminati, anche in caso di un nuovo abbinamento.
- Se un numero di telefono viene memorizzato in una preselezione con un numero precedentemente memorizzato, il numero corrente verrà eliminato e sostituito da quello nuovo.

### Composizione del numero preselezionato

Premere uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) con un numero memorizzato in modo telefono.

Vengono visualizzate le informazioni (nome/numero) memorizzate nella stazione preselezionata.

Premere <a>Q /ENTER o <a>J</a>.

Il numero preselezionato memorizzato viene composto direttamente

# Regolazione del volume durante la ricezione di una chiamata

Durante una chiamata, è possibile regolare il volume.

#### Ruotare il Codificatore a rotazione per regolare il volume.

#### Nota

 Potrebbe essere necessario alzare il volume rispetto al livello di ascolto standard. Tuttavia, un aumento di volume eccessivo potrebbe causare un sibilo. Il sibilo è direttamente correlato al volume. Abbassare il volume per ridurlo. È inoltre possibile ridurre il sibilo causato da un volume elevato posizionando il microfono lontano dagli altoparlanti dell'automobile (ad esempio, attaccandolo all'aletta parasole).

# Disattivazione rapida dei dati in ingresso del microfono (Voice Mute)

Durante la chiamata, l'attivazione della funzione Voice Mute interromperà istantaneamente i dati in entrata del microfono. Il chiamante non sarà in grado si sentire la voce dell'utente.

Durante la chiamata, premere ►/II per interrompere i dati in entrata del microfono.

Premere nuovamente ►/II riporterà i dati in entrata del microfono al livello di volume precedente.

#### Nota

 È anche possibile eseguire l'operazione nel menu di opzione del modo telefono (modo di chiamata). Vedere "Impostazione del menu di opzione" a pagina 24.

#### Trasferimento dell'audio di una chiamata

Durante una chiamata, questa funzione consente di avviare il trasferimento dell'audio dal telefono cellulare agli altoparlanti dell'automobile.

Durante la chiamata, premere BAND per passare l'audio della chiamata tra l'unità e il cellulare.

#### Note

- A seconda del telefono cellulare, questa operazione potrebbe non essere eseguita.
- È anche possibile eseguire l'operazione nel menu di opzione del modo telefono (modo di chiamata). Vedere "Impostazione del menu di opzione" a pagina 24.

### **BLUETOOTH Funzionamento audio**

Le informazioni audio relative a un cellulare compatibile BLUETOOTH, un lettore portatile e così via, sono controllabili/riproducibili in modalità wireless \* da questa unità.

\* Per riprodurre l'audio, è richiesto un cellulare o una lettore portatile conforme a A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) e AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile). Non tutte le funzioni sono attive con questi dispositivi.

#### Vata.

- Impostare "AUDIO" su ON se si desidera utilizzare la funzione Audio BLUETOOTH. Vedere "Impostazione della connessione BLUETOOTH (BT IN)" a pagina 29.
- Durante una chiamata, viene interrotto l'audio sulla sorgente audio
  BLUETOOTH
- Nel caso in cui si stia comandando un telefono vivavoce (ad esempio, si sta cercando nella rubrica), mentre si utilizza la funzione Audio BLUETOOTH, potrebbe essere interessata la riproduzione Audio BLUETOOTH.

#### Richiamare il modo audio BLUETOOTH

Premere SOURCE/ per passare al modo BT AUDIO.

#### Selezione del brano desiderato

#### Premere I◀◀.

Torna all'inizio del brano riprodotto.

#### Premere ►►I.

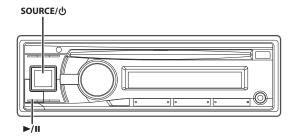
Procede rapidamente al brano successivo.

#### **Pausa**

#### Premere ►/II.

Si interrompe la riproduzione. Toccare di nuovo per riprendere la riproduzione.

# **Memoria USB (opzionale)**



# Riproduzione dei file MP3/WMA/AAC dalla memoria USB (opzionale)

Se si collega una memoria USB contenente file MP3/WMA/AAC, sarà possibile riprodurre i file MP3/WMA/AAC.

- 1 Premere **SOURCE** / (b) per passare al modo USB AUDIO.
- Per mettere in pausa la riproduzione, premere ►/II.

  Premere di nuovo ►/II per riprendere la riproduzione.

#### Note

- Nel modo Ricerca nome cartella, la cartella principale viene visualizzata come "ROOT".
- Sull'unità, la riproduzione dei file contenuti nella memoria USB viene eseguita con gli stessi comandi e modi utilizzati per la riproduzione di CD contenenti MP3/WMA/AAC. Per ulteriori informazioni, vedere "CD/MP3/WMA/AAC" a pagina 16.
- Prima di scollegare la memoria USB, accertarsi di modificare la sorgente oppure mettere in pausa.
- Il tempo di riproduzione potrebbe non essere visualizzato correttamente se viene riprodotto un file VBR (Variable Bit Rate, velocità di trasmissione variabile).

# Informazioni sui file MP3/WMA/AAC della memoria USB

#### Riproduzione di file MP3/WMA/AAC

I file MP3 vengono preparati e quindi copiati in un dispositivo di memoria USB. Questa unità è in grado di riconoscere al massimo 100 cartelle e 100 file per cartella registrati nella memoria USB. La riproduzione non può essere eseguita se il dispositivo di memoria USB supera le limitazioni descritte sopra.

Il tempo di riproduzione di un file non deve mai essere impostato su un valore superiore a 1 ora.

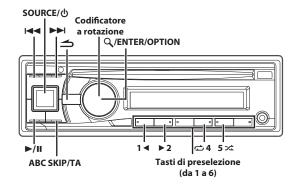
#### Dischi supportati

Sono supportati soltanto i file MP3/WMA/AAC. Altri tipi di supporto sono ignorati.

#### File system corrispondenti

Questo dispositivo supporta FAT 12/16/32 per i formati di memoria USB.

# iPod/iPhone (opzionale)



# Collegamento di un iPod/iPhone

È possibile collegare un iPod/iPhone a questa unità utilizzando il cavo di interfaccia per iPod (incluso con iPod). Vedere "Collegamento dell'iPod/iPhone" a pagina 46. Quando un iPod/iPhone è collegato a questa unità, è possibile scegliere di controllare l'iPod/iPhone utilizzando i relativi controlli o mediante i controlli dell'unità principale. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione del controllo iPod" a pagina 37. Queste istruzioni fanno riferimento al controllo di iPod/iPhone solo da questa unità principale. Assicurarsi che il controllo iPod sia impostato su HU (HEAD UNIT, Unità principale). Vedere "Impostazione del controllo iPod" a pagina 37. Per operazioni che necessitano dell'utilizzo di iPod/iPhone, fare riferimento al manuale iPod/iPhone.

#### Note

- Un iPhone collegato a questa unità funziona come un iPod. È possibile utilizzare l'iPhone come dispositivo vivavoce utilizzando un modulo Bluetooth integrato.
- Con il collegamento all'unità è anche possibile utilizzare Internet e le funzioni telefoniche di iPod touch o iPhone e così via. Tuttavia, l'uso di queste funzioni interromperà o metterà in pausa l'ascolto dei brani musicali; durante tale tempo, non azionare l'unità per evitare problemi di funzionamento.
- Non lasciare l'iPod/iPhone in auto, poiché il suo meccanismo è sensibile a condizioni di umidità e temperature elevate e potrebbe danneggiarsi.

#### Informazioni sui iPod/iPhone modelli utilizzabili con questa unità

 Dispositivi Made for iPod verificati. Il corretto funzionamento con versioni precedenti non può essere garantito.

iPod touch (4° generazione): versione 4.3 iPod nano (6° generazione): versione 1.0

iPod touch (3° generazione): versione 4.3

iPod nano (5° generazione): versione 1.0.2

iPod classic (160 GB) (Late 2009): versione 2.0.4

iPod touch (2° generazione): versione 4.2.1

iPod nano (4° generazione): versione 4.2.1

iPod classic (120 GB): versione 2.0.1

iPod touch (1° generazione): versione 3.1.3

iPod nano (3° generazione): versione 1.1.3

iPod classic (80 GB, 160 GB): versione 1.1.2

iPod nano (2° generazione): versione 1.1.3

iPod con video: versione 1.3

iPod nano (1º generazione): versione 1.3.1

 Dispositivi Made for iPhone verificati. Il corretto funzionamento con versioni precedenti non può essere garantito.

iPhone 4: versione 4.3 iPhone 3GS: versione 4.3 iPhone 3G: versione 4.2.1 iPhone: versione 3.1.3

- Per informazioni dettagliate sull'identificazione del proprio modello di iPod, si consiglia di consultare la documentazione Apple "Identifying iPod models" (Identificazione dei modelli iPod) andando all'indirizzo web http://support.apple.com/kb/HT1353
- Questa unità non supporta la riproduzione video da iPod/iPhone, anche se si utilizza un cavo video compatibile.

## Impostazione del controllo iPod

Quando è connesso un iPod/iPhone, farlo funzionare mediante i propri controlli o dall'unità principale.

Per attivare il modo iPod, tenere premuto Q/ENTER/OPTION per almeno 2 secondi.

Viene attivato il menu di opzione per il modo iPod.

2 Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare iPod CONT, quindi premere Q /ENTER.

Il modo di controllo iPod passa tra iPod MODE e HU MODE. HU (HEAD UNIT):

Azionare iPod/iPhone mediante questa unità.

#### iPod:

Azionare iPod/iPhone utilizzando i relativi controlli. Quando è selezionato iPod, alcune funzioni non saranno azionabili mediante l'unità principale.

#### Note

- Una volta modificato il modo di controllo, questo imposterà lo stato di pausa, quindi premere ►/II per continuare.
- În base all'iPod utilizzato, il controllo iPod potrebbe non essere selezionabile. În alternativa, se è selezionato iPod, l'operazione deve essere eseguita dall'unità principale.

## Riproduzione

- 1 Premere SOURCE/ per passare al modo iPod.
- Premere I◄◀ o ►►I per selezionare il brano desiderato.
  Tenendo premuto I◄◀ o ►►I, il brano corrente procederà rapidamente avanti/indietro.
- Per mettere in pausa la riproduzione, premere ►/II.
  Premere di nuovo ►/II per riprendere la riproduzione.

#### Note

- Un brano in riproduzione sul dispositivo iPod/iPhone collegato a questa unità prosegue la sua riproduzione dalla posizione di interruzione, dopo aver scollegato il dispositivo.
- Ciascun episodio può contenere vari capitoli. Per cambiare capitolo, premere ◄◄ o ►►I.
- Nel corso della riproduzione iPod/iPhone, premere , quindi è
  possibile tornare rapidamente al livello gerarchia selezionato
  precedentemente nel modo di ricerca.

## Ricerca di un brano

Un iPod/iPhone può contenere migliaia di brani. Per questo motivo l'unità può eseguire diverse ricerche utilizzando la funzione di ricerca come mostrato di seguito.

Ogni categoria musicale presenta la sua gerarchia. Utilizzare il modo Ricerca Playlist/Artista/Album/Brano/Podcast/Genere/Compositore/ Audiobook per circoscrivere le ricerche in base alla tabella riportata di seguito.

Gerarchia 1	Gerarchia 2	Gerarchia 3	Gerarchia 4
Playlist (PLAYLIST)	Brano	_	_
Artista (ARTIST)*	Album <sup>*</sup>	Album <sup>*</sup> Brano	
Album (ALBUM)*	Brano	_	_
Brano (SONG)	_	_	_
Podcast (PODCAST)	Episodio	_	_
Genere (GENRE)*	Artista <sup>*</sup>	Album <sup>*</sup>	Brano
Compositore (COMPOSER)*	Album <sup>*</sup>	Brano	_
Audiobook (AUDIOBOOK)	_	_	_

#### Nota

 È possibile selezionare il modo di ricerca preferito. Vedere "Impostazione del modo Ricerca iPod/iPhone" a pagina 28.

## Esempio:

Ricerca per artista

L'esempio seguente spiega come eseguire una ricerca per ARTIST. Per la stessa operazione è possibile utilizzare un altro modo Ricerca, con una gerarchia differente.

- Premere Q /ENTER per attivare il modo Selezione ricerca. L'indicatore "Q " si illumina.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il modo di ricerca ARTIST, quindi premere  $\mathbb{Q}$ , /ENTER.

  SHUFFLE ALL\* $^1 \leftrightarrow$  PLAYLIST  $\leftrightarrow$  ARTIST  $\leftrightarrow$  ALBUM  $\leftrightarrow$  SONG  $\leftrightarrow$  PODCAST  $\leftrightarrow$  GENRE  $\leftrightarrow$  COMPOSER  $\leftrightarrow$  AUDIOBOOK  $\leftrightarrow$  SHUFFLE ALL
  - \*1 Vedere "Riproduzione casuale (M.I.X.)" a pagina 39.

#### Nota

- La visualizzazione dell'elenco del modo di ricerca varia in base all'impostazione di iPod LIST. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazione del modo Ricerca iPod/iPhone" a pagina 28.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare l'artista desiderato, quindi premere 🔍 / ENTER.
- 4 Ruotare il **Codificatore a rotazione** per selezionare l'album desiderato, quindi premere Q / ENTER.
- 5 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il brano desiderato, quindi premere Q /ENTER.

#### Note

- Tenere premuto Q/ENTER per almeno 2 secondi in ciascuna gerarchia (eccetto la gerarchia SONG e AUDIOBOOK) per riprodurre tutti i brani della gerarchia selezionata.
- Dopo aver selezionato [ALL] nel modo Ricerca con "" (vedere la tabella alla pagina precedente), tenere premuto Q, fENTER per almeno 2 secondi per riprodurre tutti i brani nell'iPod/iPhone o nel modo Ricerca selezionato.
- Per annullare il modo Ricerca, tenere premuto per 2 secondi, o evitare l'esecuzione di operazioni per almeno 10 secondi.
- Nel modo Ricerca, premere **p**er ritornare al modo precedente.
- Se la ricerca viene effettuata durante la riproduzione M.I.X., il modo di riproduzione M.I.X. sarà annullato.
- Se la playlist selezionata nel modo di ricerca PLAYLIST non contiene brani, viene visualizzata l'indicazione "NO SONG".
- Se il dispositivo iPod/iPhone non contiene dati podcast, viene visualizzata l'indicazione "NO PODCAST" nel modo di ricerca PODCAST.
- Se il dispositivo iPod/iPhone nel modo di ricerca AUDIOBOOK non contiene dati audiobook, viene visualizzata l'indicazione "NOAUDIOBOK".
- Se nel modo di ricerca Playlist viene selezionato il "nome iPod"
  memorizzato sul dispositivo iPod/iPhone, quindi viene premuto
   Q/ENTER, è possibile eseguire la ricerca di tutti i brani nel dispositivo iPod/iPhone. Tenere premuto Q/ENTER per almeno 2 secondi per riprodurre tutti i brani nell'iPod/iPhone.
- La ricerca Podcast non è supportata su alcuni modelli di iPod/iPhone.
- Se viene premuto uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) nel modo Ricerca, è possibile eseguire rapidamente una ricerca passando alla posizione specificata. Per ulteriori informazioni, vedere "Funzione di ricerca diretta" a pagina 38.

## Funzione di ricerca alfabetica

La funzione di ricerca alfabetica dell'unità consente di ricercare album, brani e così via in modo più efficace. Nel modo di ricerca PLAYLIST/ARTIST/ALBUM/SONG/PODCAST/GENRE/COMPOSER/AUDIOBOOK, selezionare la prima lettera del titolo desiderato (album, brano e così via), vengono elencati i titoli contenenti le lettere iniziali immesse. Utilizzando questa funzione, è possibile individuare facilmente qualsiasi brano.

- Nel modo di ricerca, premere ABC SKIP/TA.

  Viene visualizzato l'elenco di selezione della lettera.
- Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare la lettera desiderata (ad esempio, M), quindi premere Q /ENTER.

Vengono elencati i titoli con iniziale "M".

3 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare il titolo desiderato.

#### Note

- Nel modo di ricerca alfabetica, premere per ritornare al modo precedente.
- Nel caso in cui, per la ricerca di un brano, venga utilizzato il modo di ricerca PLAYLIST, la funzione di ricerca alfabetica è inattiva nella gerarchia di ricerca del brano.

## Funzione di ricerca diretta

La funzione di ricerca diretta dell'unità consente di ricercare album, brani e così via in modo più efficace. È possibile individuare facilmente qualsiasi brano nel modo PLAYLIST/ARTIST/ALBUM/SONG/PODCAST/GENRE/COMPOSER/AUDIOBOOK.

Nel modo Ricerca, premere uno qualsiasi dei tasti di preselezione (da 1 a 6) per saltare rapidamente una percentuale indicata del contenuto dei brani.

#### Esempio di ricerca per brano:

Se il dispositivo iPod/iPhone contiene 100 brani, essi vengono divisi in 6 gruppi utilizzando le percentuali indicate di seguito. Questi gruppi sono assegnati ai tasti di preselezione (da 1 a 6).

#### Esempio 1:

Si supponga che il brano desiderato si trovi circa a metà (50%) della libreria: premere il tasto 4 per passare al 50° brano e ruotare il **Codificatore a rotazione** per individuare il brano desiderato.

### Esempio 2:

Si supponga che il brano desiderato si trovi circa alla fine (83%) della libreria: premere il tasto 6 per passare all'83° brano e ruotare il **Codificatore a rotazione** per individuare il brano desiderato

	Tutti i 100 brani (100%)						
	0%	17%	33%	50%	67%	83%	
Tasti di presele- zione	1	2	3	4	5	6	
Brani	1° brano	17° brano	33° brano	50° brano	67° brano	83° brano	

# Selezione di playlist/artista/album/genere/compositore

Cambiare playlist/artista/album/genere/compositore è molto semplice. Ad esempio, se si ascolta un brano di un album selezionato, l'album può essere cambiato.

Premere 1 ◀ o ▶2 per selezionare playlist/artista/album/ genere/compositore desiderato.

#### Note

- Se per selezionare il brano è stato utilizzato il modo Ricerca brano, la funzione non è attiva.
- Se durante una ricerca per artista è stato selezionato un album, è possibile cercare altri album dello stesso artista.
- La funzione non è attiva durante la riproduzione casuale (☎).

## Riproduzione casuale (M.I.X.)

La funzione di riproduzione casuale del dispositivo iPod/iPhone è visualizzata come 🗯 sulla presente unità.

#### Riproduzione casuale per album:

I brani di ciascun album sono riprodotti nell'ordine corretto. Al termine dei brani dell'album, viene selezionato in modo casuale l'album successivo. Questa procedura prosegue fino a quando sono stati riprodotti tutti gli album.

#### Riproduzione casuale per brano:

La riproduzione casuale consente di riprodurre in modo casuale i brani all'interno di una categoria selezionata (playlist, album e così via). I brani all'interno della categoria vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

## 1 Premere 5 🔏.

I brani vengono riprodotti in ordine casuale.

- \*1 Riproduzione casuale per album.
- \*2 Riproduzione casuale per brano.
- Per annullare la riproduzione M.I.X., selezionare (off) con la procedura descritta.

#### Nota

 Se viene selezionato un brano nel modo Ricerca album prima di selezionare la riproduzione M.I.X., i brani non vengono riprodotti in ordine casuale anche se viene selezionato Riproduzione casuale album.

#### Riproduzione casuale ALL:

La funzione di riproduzione casuale ALL consente di riprodurre tutti i brani sul dispositivo iPod/iPhone in ordine casuale. Tutti i brani vengono riprodotti una sola volta, fino a quando sono stati riprodotti tutti i brani.

- 1 Premere Q /ENTER per attivare il modo Selezione ricerca.
- 2 Ruotare il Codificatore a rotazione per selezionare SHUFFLE ALL, quindi premere ♥ /ENTER.

L'indicatore "**PLL** > si illumina.

Per annullare la riproduzione M.I.X., premere **5** aper selezionare OFF.

#### Nota

 Se si seleziona la riproduzione casuale ALL, i brani selezionati riprodotti nel modo Ricerca vengono annullati.

## Riproduzione ripetuta

Per il dispositivo iPod/iPhone è disponibile soltanto la modalità di ripetizione singola.

#### Ripetizione singola:

Un singolo brano viene riprodotto ripetutamente.

## 1 Premere 🚅 4.

Il brano viene riprodotto ripetutamente.

- \* Ripetizione singola.
- Per annullare la riproduzione ripetuta, selezionare (off) con la procedura descritta sopra.

#### Nota

 Durante la riproduzione ripetuta, non è possibile selezionare altri brani premendo I◄ o ►►I.

# Informazioni

## In caso di difficoltà

In caso di problemi, spegnere e riaccendere l'unità. Se l'unità continua a funzionare in modo anomalo, verificare le voci del seguente elenco di controllo. Questa guida aiuta a individuare eventuali problemi dipendenti dall'unità. Altrimenti, assicurarsi che il resto del sistema sia collegato correttamente o consultare un rivenditore autorizzato Alpine.

## Base

#### L'unità non funziona e non c'è alcuna visualizzazione.

- L'avviamento del veicolo è disinserito.
  - Se collegata secondo le istruzioni, l'unità non funziona se l'avviamento del veicolo è disinserito.
- Collegamenti non corretti dei cavi di alimentazione (Rosso) e della batteria (Giallo).
  - Controllare i collegamenti dei cavi di alimentazione e della batteria.
- Fusibile saltato.
  - Controllare il fusibile dell'unità; se occorre, sostituirlo con un altro di valore adatto.
- Problema di funzionamento del microcomputer interno a causa di interferenze, e così via.
  - Premere il pulsante RESET con una penna a sfera o un altro oggetto appuntito.

## **Radio**

### Impossibile ricevere le stazioni.

- · Assenza di antenna o collegamenti aperti dei cavi.
- Verificare che l'antenna sia collegata correttamente.
   Se occorre, sostituire l'antenna o il cavo.

### Impossibile sintonizzare le stazioni nel modo Ricerca.

- · La zona presenta un segnale debole.
- Assicurarsi che il sintonizzatore sia regolato nel modo DX.
- Se ci si trova in un'area di segnale primario, è possibile che l'antenna non sia messa a terra e collegata correttamente.
  - Controllare i collegamenti dell'antenna; assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di installazione.
- È possibile che la lunghezza dell'antenna non sia adeguata.
  - Assicurarsi che l'antenna sia completamente estesa; se rotta, sostituire l'antenna con una nuova.

#### La trasmissione è rumorosa.

- · La lunghezza dell'antenna non è adeguata.
  - Estendere completamente l'antenna; sostituirla se è rotta.
- · L'antenna non ha un'adeguata messa a terra.
  - Assicurarsi che l'antenna abbia una messa a terra adeguata nella sua posizione di installazione.

## CD

#### Lettore CD non funzionante.

- È stato superato l'intervallo di temperatura consentito, +50°C (+120°F), per il funzionamento del CD.
  - Attendere che l'interno del veicolo (o del bagagliaio) si raffreddi.

#### Il suono di riproduzione del CD risulta tremolante.

- Condensa di umidità nel modulo del CD.
  - Attendere che la condensa di umidità evapori (circa 1 ora).

#### Impossibile inserire il CD.

- · Nel lettore CD è già presente un CD.
  - Estrarre il CD.
- Il CD viene inserito in modo non corretto.
  - Verificare che il CD sia inserito secondo le istruzioni della sezione sul funzionamento del lettore CD.

### Impossibile far procedere rapidamente in avanti o indietro il CD.

- Il CD è stato danneggiato.
  - Estrarre il CD e gettarlo; l'uso nell'unità di un CD danneggiato può determinare danni al meccanismo.

#### Salti del suono nella riproduzione dei CD dovuti a vibrazioni.

- · L'unità non è stata installata correttamente.
  - Installare di nuovo e in modo saldo l'unità.
- Il disco è molto sporco.
- Pulire il disco.
- · Il disco è graffiato.
  - Cambiare il disco.
- La lente di rilevamento è sporca.
  - Non utilizzare dischi di pulizia per lenti disponibili in commercio.
     Rivolgersi al rivenditore Alpine di zona.

#### Salti del suono nella riproduzione dei CD in assenza di vibrazioni.

- Il disco è sporco o graffiato.
  - Pulire il disco; i dischi danneggiati devono essere sostituiti.

## Visualizzazioni di errore (solo lettore CD incorporato).

- Errore meccanico
  - − Premere ♠. Dopo la scomparsa dell'indicazione di errore, inserire di nuovo il disco. Se il problema persiste anche dopo avere tentato la soluzione proposta, rivolgersi al rivenditore Alpine di zona.

## Non è possibile riprodurre CD-R/CD-RW.

- Il CD non è stato finalizzato.
  - Eseguire la finalizzazione e tentare nuovamente la riproduzione.

## MP3/WMA/AAC

## Impossibile riprodurre file MP3/WMA/AAC.

- Si è verificato un errore di scrittura. Il formato del MP3/WMA/AAC non è compatibile.
  - Assicurarsi che la masterizzazione dei file MP3/WMA/AAC sia stata eseguita in un formato supportato. Vedere "Informazioni su MP3/WMA/AAC" a pagina 17, quindi rieseguire la scrittura nel formato supportato da questo dispositivo.

## **Audio**

#### Gli altoparlanti non emettono alcun suono.

- L'unità non emette alcun segnale di uscita dall'amplificatore interno.
  - POWER IC passa a "POW ON", vedere "Collegamento a un amplificatore esterno (POWER IC)" a pagina 22.

## **iPod**

#### I brani su un iPod non vengono riprodotti e non viene emesso audio.

- · Il dispositivo iPod non è stato riconosciuto.
  - Eseguire un reset dell'unità e dell'iPod. Vedere "Avvio iniziale del sistema" a pagina 10. Per eseguire il reset del dispositivo iPod, consultare il relativo manuale d'uso dell'iPod.

## Indicazioni per il lettore CD

## **NO DISC**

- Nessun CD inserito.
  - Inserire un CD.
- Anche se il disco è inserito, viene visualizzato "NO DISC" e l'unità non inizia la riproduzione né espelle il disco.
  - Rimuovere il disco eseguendo le operazioni seguenti:
     Premere di nuovo il tasto ♠ per almeno 2 secondi.
     Se non è ancora possibile estrarre il disco, consultare il rivenditore Alpine.

## **ERROR**

- Errore del meccanismo.
  - 1 Premere il tasto per estrarre il CD. Se non è possibile estrarre il CD, consultare il rivenditore Alpine.
  - 2 Se l'indicazione di errore non scompare dopo l'estrazione, premere di nuovo il tasto ▲.
    - Se l'indicazione di errore non scompare dopo aver premuto alcune volte il tasto 📤, rivolgersi al rivenditore Alpine.
- · Quando viene visualizzato "ERROR":
  - Se non è possibile estrarre il disco premendo ♠, premere il pulsante **RESET** (vedere "Avvio iniziale del sistema" a pagina 10), quindi premere di nuovo ♠.

Se risulta ancora impossibile estrarre il disco, rivolgersi al rivenditore Alpine.

## UNSUPORTED

- È in uso una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione non supportata dall'unità.
  - Utilizzare una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione supportata dall'unità.

## Indicazioni per la memoria USB

## DEVICE ERR

- È collegato un dispositivo USB non supportato dall'unità.
  - Collegare un dispositivo USB supportato dall'unità.

## NO DEVICE

- Non è collegata una memoria USB.
  - Verificare che la memoria USB sia collegata correttamente e che il cavo non sia eccessivamente piegato.

## NO FILE

- Nella memoria USB non è stato registrato alcun MP3 (file).
  - Collegare il dispositivo di memoria USB una volta registrati i brani (file).

## **UNSUPORTED**

- È in uso una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione non supportata dall'unità.
  - Utilizzare una frequenza di campionamento/velocità di trasmissione supportata dall'unità.

## **NO SUPPORT**

- Sono state immesse informazioni di testo che non vengono riconosciute dall'unità.
  - Utilizzare un dispositivo di memoria USB con informazioni di testo supportate dall'unità.

## ERROR-01

- · Errore di comunicazione
  - Spegnere il motore, quindi impostarlo di nuovo su ON.
  - Controllare il display ricollegando la memoria USB e l'unità.

## **ERROR-04**

• Errore di alimentazione

Viene fornita tensione/corrente eccessiva alla memoria USB.

- Se disponibile, tentare con una memoria USB diversa.

## Indicazioni per il modo iPod

## **NO DEVICE**

- Il dispositivo iPod/iPhone non è collegato.
  - Verificare che l'iPod/iPhone sia collegato correttamente (vedere "Collegamenti" a pagina 47).

Verificare che il cavo non sia eccessivamente piegato.

## **NO SONG**

- Non vi sono brani nel dispositivo iPod/iPhone.
  - Scaricare i brani nel dispositivo iPod/iPhone e collegarlo all'unità.

## ERROR-01

- · Errore di comunicazione
  - Spegnere il motore, quindi impostarlo di nuovo su ON.
  - Eseguire il reset del dispositivo iPod.
  - Controllare il display ricollegando il dispositivo iPod/iPhone e l'unità mediante il cavo iPod/iPhone.

## **ERROR-02**

- La versione del software del dispositivo iPod/iPhone non è compatibile con l'unità.
  - Aggiornare la versione del software del dispositivo iPod/iPhone in modo che sia compatibile con l'unità.

## **ERROR-03**

- Il dispositivo iPod/iPhone non è verificato.
  - Eseguire il reset del dispositivo iPod.
  - Se disponibile, tentare con un iPod/iPhone diverso.

## ERROR-04

- Errore di alimentazione
  - Viene fornita tensione/corrente eccessiva al dispositivo iPod/iPhone.
  - Se disponibile, tentare con un iPod/iPhone diverso.

## **Modo BLUETOOTH**

## NO UNIT

- Il dispositivo BLUETOOTH non è collegato.
  - Collegare il dispositivo BLUETOOTH.

## Caratteristiche tecniche

**SEZIONE TUNER FM** 

Campo di sintonia  $87,5 \sim 108,0 \text{ MHz}$ Sensibilità utilizzabile mono  $0,7 \mu V$ Selettività canali alternativi 80 dBRapporto segnale/rumore 65 dBSeparazione stereo 35 dBRapporto di acquisizione 2,0 dB

**SEZIONE TUNER MW** 

Campo di sintonia  $531 \sim 1.602 \text{ kHz}$ Sensibilità (standard IEC)  $25,1 \text{ }\mu\text{V}/28 \text{ dB}$ 

**SEZIONE TUNER LW** 

Campo di sintonia 153 ~ 281 kHz Sensibilità (standard IEC) 31,6  $\mu$ V/30 dB

**SEZIONE DAB** 

Campo di sintonia BAND III 174,9  $\sim$  239,2 MHz Campo di sintonia L-BAND 1.452,9  $\sim$  1.490,6 MHz Sensibilità BAND III -98 dB

Sensibilità L-BAND -96 dB S/N (con JIS-A) 85 dB Distorsione 0,1% Differenza a livello di uscita 0 dB

**SEZIONE LETTORE CD** 

Risposta in frequenza  $5 \sim 20.000 \text{ Hz } (\pm 1 \text{ dB})$ 

Wow & Flutter (% WRMS) Al di sotto dei limiti misurabili

Distorsione armonica totale 0,008% (a 1 kHz)
Gamma dinamica 95 dB (a 1 kHz)
Rapporto segnale/rumore 105 dB

Separazione tra canali 85 dB (a 1 kHz)

**SEZIONE USB** 

Requisiti USB USB 1.1/2.0 Consumo di energia massimo 1.000 mA

Classe USB Memorizzazione di massa

File system FAT 12/16/32

Codifica MP3 MPEG AUDIO Layer-3 Codifica WMA Windows Media <sup>™</sup> Audio Codifica AAC File ".m4a" di formato

AAC-LC

SEZIONE BLUETOOTH

Caratteristiche tecniche BLUETOOTH V 3.0 BLUETOOTH

Potenza in uscita +4 dBm max. (classe 2)
Profilo HFP (Hands-Free Profile, profilo auricolare)

HSP (Head Set Profile, profile

vivavoce)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote

Control Profile)

**SEZIONE ACQUISIZIONE** 

Lunghezza d'onda 795 nm Potenza laser CLASS I

#### **GENERALI**

Alimentazione 14,4 V CC

(11 ~ 16 V consentita)

Uscita potenza massima  $50 \text{ W} \times 4$ Tensione massima di uscita 2 V/10 k ohm

preamplificazione

 Bassi
 ±14 dB a 60 Hz

 Acuti
 ±14 dB a 10 kHz

 Sonorità
 10 dB a 100 Hz

 Peso
 1,5 kg

**DIMENSIONI DEL TELAIO** 

 Larghezza
 178 mm (7")

 Altezza
 50 mm (2")

 Profondità
 161 mm (6-3/8")

**DIMENSIONI DELLA PARTE ANTERIORE** 

Larghezza 170 mm (6–3/4") Altezza 46 mm (1–13/16") Profondità 25 mm (1")

Nota

 A causa di continui miglioramenti del prodotto, le caratteristiche tecniche e il design sono soggetti a variazioni senza preavviso.

## **ATTENZIONE**

CLASS 1 LASER PRODUCT

(Parte inferiore del lettore)

# Installazione e collegamenti

Per un utilizzo corretto, prima di installare o collegare l'unità, leggere attentamente quanto segue e vedere "Istruzioni per l'uso" a pagina 6 per un utilizzo corretto.

# **AVVERTIMENTO**

#### ESEGUIRE CORRETTAMENTE I COLLEGAMENTI.

Altrimenti ne potrebbero derivarne incendi o danni al prodotto.

#### UTILIZZARE SOLO IN VEICOLI CON TERRA NEGATIVA A 12 VOLT.

(se non si è sicuri, controllare con il proprio rivenditore.) Diversamente si potrebbero causare incendi o altri danni.

# PRIMA DI ESEGUIRE I COLLEGAMENTI, SCOLLEGARE IL CAVO DEL TERMINALE NEGATIVO DELLA BATTERIA.

Altrimenti potrebbero derivare scosse elettriche o altre lesioni dovute a cortocircuiti.

#### NON UTILIZZARE I CAVI PER EFFETTUARE ALTRI COLLEGAMENTI.

Non eliminare mai le parti isolanti dei cavi per alimentare altri apparecchi. Diversamente la capacità di trasporto di corrente del cavo in questione viene superata causando incendi o scosse elettriche.

#### NELL'EFFETTUARE I FORI, NON DANNEGGIARE I TUBI O I CAVI.

Nell'effettuare i fori nel telaio per l'installazione, fare attenzione a non entrare in contatto, danneggiare o ostruire i tubi, i condotti della benzina, i serbatoi o i cavi elettrici. La non osservanza di queste precauzioni potrebbe causare incendi.

# PER ESEGUIRE I COLLEGAMENTI DI TERRA, NON UTILIZZARE BULLONI O DADI DEI SISTEMI DI FRENATA O DI STERZO.

Non utilizzare MAI bulloni o dadi dei sistemi di frenata e di sterzo (o di qualsiasi altro sistema di sicurezza), o dei serbatoi per eseguire l'installazione o per i collegamenti di terra. L'utilizzo di queste parti potrebbe inibire il controllo del veicolo e causare incendi o altro.

# TENERE LE PARTI PICCOLE QUALI LE BATTERIE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

Se ingeriti potrebbero causare gravi danni. In caso di ingerimento, consultare immediatamente un medico.

# NON INSTALLARE IN LUOGHI CHE POTREBBERO INTERFERIRE CON LE OPERAZIONI DI GUIDA QUALI LO STERZO O LA LEVA DEL CAMBIO.

Diversamente si potrebbe ostruire la visuale della strada o interferire con i movimenti del conducente e causare gravi incidenti.

## EVITARE CHE I CAVI SI IMPIGLINO AGLI OGGETTI CIRCOSTANTI.

Effettuare i collegamenti seguendo le istruzioni in modo che i cavi non interferiscano con la guida. I cavi o i fili che interferiscono o si impigliano in parti quali lo sterzo, la leva del cambio, i pedali, ecc. potrebbero essere pericolosi.

# **⚠** ATTENZIONE

## I COLLEGAMENTI E L'INSTALLAZIONE DEVONO ESSERE EFFETTUATI DA PERSONALE QUALIFICATO.

I collegamenti e l'installazione dell'apparecchio richiedono conoscenze tecniche ed esperienza particolari. Per ragioni di sicurezza, contattare sempre il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto per eseguire l'installazione.

# UTILIZZARE LE PARTI ACCESSORIE SPECIFICATE E INSTALLARLE IN MODO CORRETTO

Assicurarsi di utilizzare solo parti accessorie specificate. L'utilizzo di altri componenti potrebbe danneggiare l'apparecchio all'interno o determinare in un'installazione non corretta. I componenti potrebbero non rimanere collegati in modo saldo e provocare problemi di funzionamento o pericoli.

## SISTEMARE I CAVI IN MODO CHE NON VENGANO PIEGATI O COMPRESSI DA PARTI METALLICHE TAGLIENTI.

Per evitare che vengano danneggiati o piegati, sistemare i cavi e i fili lontano da parti mobili (quali le guide dei sedili) o da parti taglienti o aguzze. Se i cavi vengono fatti passare attraverso un foro metallico, utilizzare un anello di gomma per evitare che l'isolante dei cavi venga tagliato dal bordo metallico del foro.

## NON INSTALLARE IN LUOGHI ECCESSIVAMENTE UMIDI O POLVEROSI.

Evitare di installare l'apparecchio in luoghi eccessivamente umidi o polverosi. La presenza di umidità o polvere all'interno del prodotto potrebbe causare problemi di funzionamento.

# **PRECAUZIONI**

- Assicurarsi di scollegare il cavo dal polo negativo (-) della batteria prima di installare l'unità CDE-136BT. In tal modo, si ridurrà il rischio di danni all'unità in caso di cortocircuito.
- Assicurarsi di collegare i cavi differenziati in base al colore secondo lo schema. Collegamenti errati potrebbero causare problemi di funzionamento dell'unità o danneggiare il sistema elettrico dell'automobile.
- Quando si effettuano i collegamenti al sistema elettrico dell'automobile, tenere conto dei componenti installati in fabbrica (ad esempio, computer di bordo). Non utilizzare questi cavi per fornire alimentazione all'unità. Collegando l'unità CDE-136BT alla scatola dei fusibili, assicurarsi che il fusibile da collegare al circuito dell'unità CDE-136BT abbia il corretto amperaggio. Diversamente, l'unità e/o l'automobile potrebbero subire dei danni. Se non si è certi dell'amperaggio, contattare un rivenditore Alpine.
- Il CDE-136BT usa connettori di tipo RCA femmina per il collegamento ad altre unità (ad esempio, amplificatori) dotate di connettori RCA. Può essere necessario un adattatore per il collegamento ad altri apparecchi. In questo caso, richiedere l'assistenza al proprio rivenditore autorizzato Alpine.
- Assicurarsi di collegare i fili negativi degli altoparlanti (-) al rispettivo terminale (-). Non collegare mai i cavi destro e sinistro degli altoparlanti tra loro o al telaio dell'automobile.

#### **IMPORTANTE**

Annotare il numero di serie dell'unità nell'apposito spazio qui di seguito e conservarlo per uso futuro. Il numero di serie o il numero di serie inciso si trova nella parte inferiore dell'unità.

di serie inciso si trova nella parte inferiore dell'unita.	
NUMERO DI SERIE: [	]
DATA DI INSTALLAZIONE: [	]
TECNICO MONTATORE: [	]
LUOGO DI ACOUISTO: [	1

## Installazione



#### Attenzione

Non bloccare la ventola o il dissipatore di calore dell'unità, questo potrebbe impedire la circolazione dell'aria. In caso contrario, il calore si accumula all'interno dell'unità e potrebbe dar luogo a un incendio.

## **ATTENZIONE**

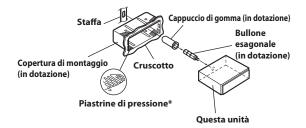
Quando si installa questa unità nell'auto, non rimuovere il pannello anteriore estraibile.

Se il pannello anteriore estraibile viene rimosso durante l'installazione, è possibile che venga esercitata una pressione eccessiva che potrebbe distorcere la piastra metallica che lo mantiene in sede.

L'unità principale deve essere montata entro 35° rispetto al piano orizzontale, dalla parte posteriore a quella anteriore.



Rimuovere la copertura di montaggio dall'unità principale (vedere "Rimozione" a pagina 45). Inserire la copertura di montaggio nel cruscotto e fissarla con le maniglie metalliche.



\* Se la copertura di montaggio sembra allentata nel cruscotto, piegare leggermente le piastrine di pressione per risolvere il problema. 2 Se il veicolo è dotato di staffa, montare il bullone esagonale lungo sul pannello posteriore dell'unità CDE-136BT e applicare il cappuccio di gomma sul bullone esagonale. Se il veicolo non è dotato del supporto di montaggio, rinforzare l'unità principale con la banda di montaggio in metallo (non in dotazione). Collegare tutti i cavi dell'unità CDE-136BT secondo le istruzioni dettagliate riportate nella sezione COLLEGAMENTI.



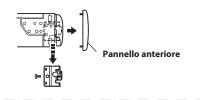
- \* Per la vite<sup>\*</sup>, procurarsi una vite adatta all'ubicazione di installazione nel telaio.
- Inserire il CDE-136BT nel cruscotto. Una volta posta in sede l'unità, verificare che i perni di blocco siano ben assestati nella posizione abbassata. Questo risultato può essere ottenuto premendo in modo deciso sull'unità mentre si spinge verso il basso il perno di blocco con un piccolo cacciavite. In tal modo, si garantisce che l'unità sia correttamente bloccata e non fuoriesca accidentalmente dal cruscotto. Installare il pannello anteriore estraibile.

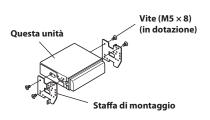


## Rimozione

- Rimuovere il pannello anteriore estraibile.
- 2 Utilizzare un piccolo cacciavite (o un oggetto simile) per spingere i perni di blocco nella posizione "sollevata" (vedere la figura precedente). Dopo avere sbloccato ciascun perno, alzare delicatamente l'unità per controllare che non si riblocchi prima di sbloccare il perno successivo.
- 3 Estrarre l'unità, assicurandosi che sia sbloccata.

#### **AUTOMOBILE GIAPPONESE**

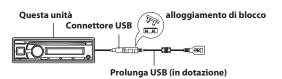




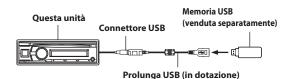
## Collegamento di una memoria USB

## Collegamento di una memoria USB

1 Collegare la prolunga USB al connettore USB dell'unità, quindi fissare il collegamento utilizzando l'alloggiamento di blocco in dotazione con la prolunga USB come illustrato sotto.

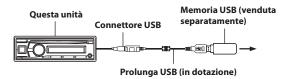


2 Collegare la memoria USB alla prolunga USB.



## Rimozione della memoria USB

Estrarre la memoria USB dalla prolunga USB.

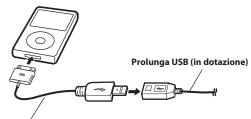


#### Note

- Per rimuovere la memoria USB, estrarla senza piegarla.
- In assenza di emissioni audio o di riconoscimento della memoria USB anche quando questa è stata collegata, rimuovere la memoria USB, quindi ricollegarla.
- Împostare un modo per la sorgente diverso dal modo USB AUDIO, quindi rimuovere la memoria USB. Se la memoria USB viene rimossa nel modo USB AUDIO, i dati potrebbero subire danni.
- Sistemare il cavo USB lontano da altri cavi.

## Collegamento dell'iPod/iPhone

- Collegare la prolunga USB al connettore USB al punto 1 di "Collegamento di una memoria USB" (vedere "Collegamento di una memoria USB" a pagina 45).
- Collegare il cavo USB a un iPod/iPhone con un cavo di interfaccia per iPod.



Cavo di interfaccia per iPod (in dotazione con l'iPod)

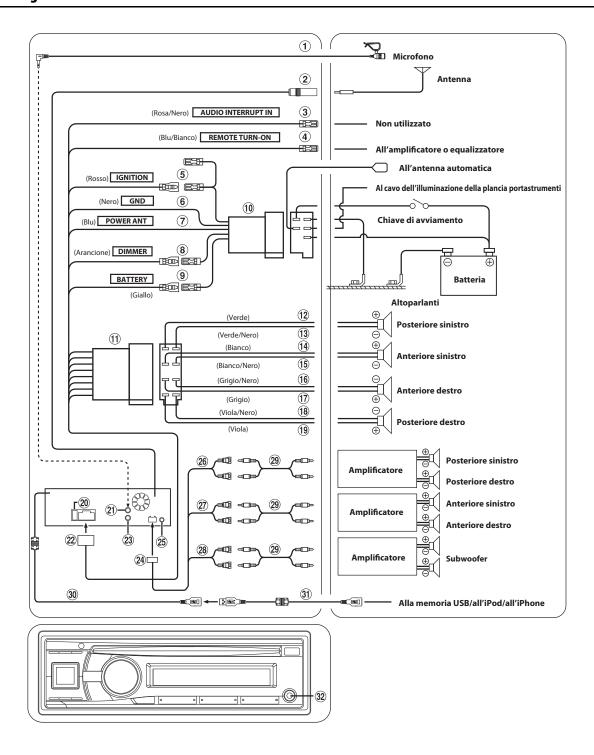
## Montaggio del microfono

Per ragioni di sicurezza, installare il microfono in un luogo che presenti le caratteristiche seguenti.

- In un luogo stabile e sicuro.
- In un luogo che non impedisca la guida sicura del veicolo.
- Installare il microfono in un luogo in cui la voce dell'autista sia udibile

Scegliere un luogo di installazione del microfono che consenta facilmente di rilevare la voce dell'autista. Se l'autista dovesse sporgersi verso il microfono per questioni di udibilità, potrebbe distrarsi e incorrere in pericoli.

## Collegamenti



- 1 Microfono (in dotazione)
- 2 Presa antenna
- Cavo di ingresso interruzione audio (Rosa/Nero)
   Non utilizzato.
- 4 Cavo di accensione a distanza (Blu/Bianco)

Collegare questo cavo al cavo di accensione a distanza dell'amplificatore o dell'elaboratore di segnali.

5 Cavo di alimentazione asservita (Avviamento) (Rosso)

Collegare questo cavo a un terminale aperto sulla scatola fusibili del veicolo o a un'altra fonte di alimentazione inutilizzata che fornisca (+) 12 V solo quando l'avviamento è inserito o nella posizione accessoria.

6 Cavo di massa (Nero)

Collegare questo cavo a una buona massa sul telaio del veicolo. Assicurarsi che il collegamento sia eseguito su metallo nudo e che sia fissato saldamente con la vite in metallo per lamiere in dotazione.

7 Cavo antenna automatica (Blu)

Collegare questo cavo al terminale +B dell'antenna automatica, se possibile.

#### Nota

 Questo cavo deve essere utilizzato soltanto per controllare l'antenna automatica del veicolo. Non utilizzare questo cavo per attivare amplificatori o elaboratori di segnali, e così via.

8 Cavo del regolatore di luminosità (Arancione)

Questo cavo può essere collegato al cavo per l'illuminazione della plancia portastrumenti del veicolo. Permette di diminuire l'intensità dell'illuminazione dell'unità tramite il comando di regolazione di luminosità del veicolo.

9 Cavo batteria (Giallo)

Collegare questo cavo al terminale positivo (+) della batteria del veicolo

- (10) ISO Connettore alimentazione
- (1) Connettore ISO (uscita altoparlante)
- (12) Cavo di uscita altoparlante posteriore sinistro (+) (Verde)
- (3) Cavo di uscita altoparlante posteriore sinistro (–) (Verde/ Nero)
- (4) Cavo di uscita altoparlante anteriore sinistro (+) (Bianco)
- (5) Cavo di uscita altoparlante anteriore sinistro (–) (Bianco/ Nero)
- (a) Cavo di uscita altoparlante anteriore destro (–) (Grigio/Nero)
- ① Cavo di uscita altoparlante anteriore destro (+) (Grigio)
- (8) Cavo di uscita altoparlante posteriore destro (–) (Viola/Nero)
- (9) Cavo di uscita altoparlante posteriore destro (+) (Viola)
- 20 Portafusibili (10 A)
- 21 Connettore MIC INPUT

A un microfono.

- Connettore alimentazione
- ② Connettore di interfaccia telecomando da volante

Alla scatola di interfaccia del telecomando da volante. Questa unità può essere comandata dall'unità di controllo del veicolo dopo aver collegato una scatola di interfaccia del telecomando da volante Alpine (opzionale). Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rivenditore Alpine.

- ② Connettore di uscita RCA
- 25 Connettore dell'antenna DAB

All'antenna DAB (venduta separatamente)

- 26 Connettori RCA di uscita posteriore
- ② Connettori RCA di uscita anteriore
- 28 Connettori RCA del subwoofer
- ② Prolunga RCA (venduta separatamente)
- 30 Connettore USB

### 31 Prolunga USB (in dotazione)

### 32 Terminale di ingresso AUX anteriore

Questo terminale permette l'ingresso dell'audio da un dispositivo esterno (come un lettore portatile), utilizzando un cavo convertitore disponibile in commercio.

## Per evitare la penetrazione di disturbi esterni nel sistema audio.

- Collocare l'unità e disporre i cavi ad almeno 10 cm di distanza dai fili dell'auto.
- Tenere i cavi elettrici della batteria il più lontano possibile dagli altri cavi
- Collegare il cavo di massa saldamente a un punto metallico nudo (eliminare vernice, sporco e grasso, se necessario) del telaio dell'auto.
- Se si aggiunge un dispositivo antidisturbi opzionale, collegarlo il più lontano possibile dall'unità. Presso i rivenditori Alpine sono disponibili vari dispositivi antidisturbi, rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.
- Il rivenditore Alpine conosce i rimedi migliori per la prevenzione dei disturbi, quindi rivolgersi al proprio rivenditore per ulteriori informazioni.

# About the Rules of Bluetooth Electromagnetic Radiation Regulation



**Declaration of Conformity** 

# **Declaration of Conformity**

We, the undersigned,

Authorized representative in Europe : Alpine Electronics (Europe) GmbH

Address, City : Wilhelm-Wagenfeld-Strasse 1-3, D-80807, Munich

Country : Germany

certify and declare under our sole responsibility that the following apparatus:

Description : CD Receiver

Manufacturer : Alpine Electronics, Inc.

Brand : ALPINE

Identification : CDE-136BT

Installed BlueTooth module : FC6000 (FC6000S)

Test Report No. :

Radio :MDE\_PARRO\_1101\_RADa (7 layers AG)

EMC:MDE PARRO 1101 EMCa (7 layers AG)

LVD: R051-26-11-101552/A Ed.0 (EMITECH ATLANTIQUE Lab.)

conforms with the essential requirements of the Radio and Telecommunications Terminal Equipment Directive 1999/5/EC, based on the following specifications applied:

Radio: EN300328 V1.7.1(2006-10) EMC: EN301489-1 V1.8.1 (04/2008) LVD: EN60950-1: 2006/A11: 2009)

and therefore complies with the essential requirements and provisions of the R&TTE Directive.

The Technical documentation is kept at the following address:

Company : Alpine Electronics (Europe) GmbH

Address, City : Wilhelm-Wagenfeld-Strasse 1-3, D-80807, Munich

Country : Germany

Phone number : 49(0)89-324264-240

Fax number/e-mail : 49(0)89-324264-241

Name and position of person

Shinichi Asuke

binding the manufacturer or his : Global Engineering Strategy Office

authorized representative Alpine Electronics, Inc.

Signature of the authorized person:

Date of issue : February 17, 2012